Spedizione in abbonamento postale - Gruppo I

GAZZETTA UFFICIALE

DELLA REPUBBLICA ITALIANA

PARTE PRIMA

Roma - Martedi, 1º settembre 1964

SI PUBBLICA TUTTI I GIORNI MENO I FESTIVI

DIREZIONE E REDAZIONE PRESSO IL MINISTERU DI GRAZIA E GIUSTIZIA - UFFICIO PUBBLICAZIONE DELLE LEGGI E DECRETI - TEL. 650.139 652 331 Annualistaalione presso i istituto poligrafico dello stato - libreria dello stato - piazza giuseppe verdi, 10, roma - centralino 8509

CONCORSI ED ESAMI

MINISTERO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE

Concorsi a 1374 cattedre negli istituti di istruzione secondaria

CONCORSI ED ESAMI

MINISTERO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE

Concorsi a 1374 cattedre negli istituti di istruzione secondaria

IL MINISTRO PER LA PUBBLICA ISTRUZIONE

Visti i regolamenti approvati con regio decreto 9 di cembre 1926, n. 2480; regio decreto 27 gennaio 1933. n. 153; regio decreto 5 luglio 1934, n. 1185; regio decreto 11 febbraio 1941, n. 229 e le leggi 2 agosto 1952, l'abilitazione relativa:

n. 1132 e 14 ottobre 1960, n. 1228, che dettano disposizioni sui concorsi a cattedre di istruzione secondaria; Visto il decreto del Presidente della Repubblica 29 aprile 1957, n. 972, che approva il regolamento sugli esami di abilitazione all'insegnamento secondario;

Visto il testo unico approvato con decreto del Presidente della Repubblica 10 gennaio 1957, n. 3 e il regolamento approvato con decreto del Presidente della Repubblica 3 maggio 1957, n. 686, che dettano disposizioni sullo stato giuridico degli impiegati civili;

Decreta:

Art. 1. Cattedre a concorso

Sono indetti i seguenti concorsi a cattedre di istruzione secondaria per coloro che abbiano già conseguito l'abilitazione relativa:

r Tabella	Classi dei concorsi	Cattedre cui i concorsi dànno accesso	ř .	Cattedre messe a concurso
	2	3	4	5
1 cl.	Italiano, latino, greco, storia e geografia	Ginnasio: lingua italiana, latina e greca, storia e geografia	Scritta, orale	38
2 cl.	Lettere classiche	Liceo classico: lettere greche e latine	Scritta, orale	35
3 el.	Lettere italiane e storia	Istituto magistrale: lingua e lettere italiane e storia	Scritta, orale	35
4	Lettere italiane, la- tine e storia	 a) Liceo classico: lettere italiane e latine; b) Liceo scientifico: lettere italiane e latine; c) Istituto magistrale: lingua e lettere latine e storia. 	Due scritte, una orale	53
5	Filosofia e storia	 a) Liceo classico: filosofia, e storia; b) Liceo scientifico: storia, e filosofia; c) Istituto magistrale: filosofia e pedagogia. 	Scritta, orale	110
7 a	Lingua e lettera- tura francese ne- gli istituti medi di secondo grado	Liceo scientifico: lingua e let- teratura francese	Due scritte, una orale	10
7 b	Lingua e lettera- tura inglese ne- gli istituti medi di secondo grado	Liceo scientifico: lingua e let- teratura inglese	Due scritte, una orale	12
7 c	Lingua e lottera- tura tedesca ne- gli istituti medi di secondo grado	Liceo scientifico: lingua e lette- ratura tedesca	Due scritte, una orale	3
9	Matematica e fi-	a) Liceo classico: matematica e fisica	Scritta, orale	85

THERRO	9	¢1			63				4		
Prove richie-te	*	Una scritta, due pratiche, una orale	arrada a presenta de la defenda		Ā	orale			Due scritte, una	pratica, una orale	
Cattedre cui i concorsi dànno accesso	60	Istituto tecnico agrario: chi- mica generale inorganica e organica, chimica agraria, in-	nerale inorganica, constante, chimica agraria, industrie agrarie, chimica viticolo enologica. Chimica generale inorganica, chimica agraria, industrie agrarie, chimica etecnologia oloaria. Chimica comenda inorganica e organica e organica.	mica agraria, iere e casearie	Istituto tecnico agrario: agri- coltura	Agricoltura, economia ed estimo rurale	Agricoltura, economia ed estimo rurale, contabilità a- graria	Agricoltura, economia ed estimo rurale, contabilità agraria, contabilità zootecnicocasearia	Agricoltura, colture irrigue Istituto tecnico agrario: eco-	nomia ed estimo rurale, tabilità agraria, elemen diritto agrario. Economi estimo rurale, contabilit graria, elementi di di	agrario, economia montana. Economia ed estimo rurale, contabilità agraria, elementi di diritto agrario, produzione, economia e commercio del tabacco, estimo, legislazione, cont.; hilità in rapporto al taba.co
Classi dei concorsi	8	Chimica e industrie Istituto agrarie mica organi			Agricoltura				Economia ed esti-	mo rurale ·	
Tabelle		C II			C IV				Δ Ω		
Cattedro messe concors	20		40	30	10	144	63	56	54	96	34
Prove richleste	*		Orale	Grafica, orale	Orale	Scritta, orale	Scritta, orale	Due scritte, una orale	Scritta, orale	Scritta, pratica,	Scritta, grafica e orale
Cattedre cui i concors. dànno accesso	3	 b) Liceo scientifico: matematica e fisica; c) Istituto magistrale: matema- 	tica e hsica. a) Liceo classico: scienze naturali, chimica e geografia; b) Liceo scientifico: scienze naturali, chimica e geografia; c) Istituto magistrale: scienze	a) Liceo scientifico: disegno; b) Istituto magistrale: disegno.		Istituti tecnici: lettere italiane	Istituti tecnici nautici: lettere italiane	Istituto tecnico industriale, commerciale e nautico: lingua inglese	Istituto tecnico industriale e commerciale: matematica	tecnico nautico: ma- ca e disegno geometrico tecnico industriale, rciale e per geometri:	matematica e fisica Istituto tecnico industriale e per geometri: costruzioni edi- li, stradali e idrauliche, di- segno di costruzioni. Costru- struzioni e disegni di co- struzioni e disegni di co-
Cattedre of		J (9 L	(c)	a	H	\vdash			_		F1
Classi Cattedre o	61	(c) I. (d) (d) I. (d) I. (e) I	10 Scienze naturali, a) chimica e geo. grafia b)	11 Disegno a)	Storia dell'arte	A II Lettere italiane e I	italiane	A Vi Lingua e lettera. I tura inglese per cattedre di ruo.	atica	A VII Matematica e fisica Istituto comme	A XI Costruzioni e dise- l gno di costruzio- ni

Octooroo g	41	က	ಣ	36	189		87	
chieste	pratica,	grafica,	pratica,	oratica,	orale		tte, una	
Prove richieste	Scritta, pratica, orale	Scritta, orale	Scritta, pratica, orale	Scritta, pratica, orale	Scritta, orale		Due scritte, una orale	
Cattcdre cui I concorsi dànuo accesso	Istituto tecnico industriale: tecnologia meccanica. Labo- ratorio tecnologico	Lstituto tecnico industriale per tessili e tintori: composizione, analisi, disegno e fabbrica- zione dei tessuti	Istituto tecnico industriale per tessili e tintori: filatura. Tecnica del telaio meccanico e dello macchino di preparazione	Istituto tecnico commerciale: geografia generale ed econo- mica	Istituto tecnico commerciale: computisteria, ragioneria e tecnica commerciale, dogane	gionario e gionoria e enologia co in e traspor cinica ammi iende indusi tessili lanier	Istituto tecnico commerciale: istituzioni di diritto, economia politica, scienza finanziata e statistica. Istituzioni di diritto. Economia politica.	Elemonti di scienza finanzia- rin, statisticz. Logislazione sociale. Istituzioni di diritto, economia politica, elementi di logislazione finanziaria, sta- tistica.
Classi dei concorsi 2	Tecnologia mecca- nica e labora- torio	Composizione, analisi, disegno e fubbricazione dei tossuti	Tecnología della fi- latura e della tessitura	Geografia generale ed economica	Ragioneria e tecni- ca commerciale		V Materic giuridiche cd economiche	
olisdaT -	EXIII	KVIII	EXIX	Q II	d Iv		A D	
Cathedre cr messe a concorso	4				9	50		es .
richieste 4	grafica,				pratica,	pratic a,		pratica,
Prove ri	Scritta, orale				Scritta, 1 orale	Scritta, orale		Scritta, j orule
Апро ассезно	grario: ele- oni rurali e elementi di no relativo,	a. Elementa ali e disegno di topogra- ivo, costru- meccanica sa viticolo-	ti di costru- segno rela- topografia, meccanica, ni orticole. nzioni rurali elementi di	no relativo, a, comple- ni e nozioni	striale: elet- torio di elet-	tstriale; chi- laboratorio ca. Chimica ca. Analisi Elettrochi-	chimica ge- io chimico. analisi chi- chimica ge- rio chimico	etriale: chintoria. Chine tintoria. impianti

Cattedre messe s concorso	4	9	50	63
Prove richieste	Scritta, graffca, orale	Scritta, pratica, orale	Scritta, pratica, orale	Scritta, pratica, orale
Cattedre cul 1 concorsi dànno accesso	Istituto tecnico agrario: elementi di costruzioni rurali o disegno relativo, elementi di topografia e disegno relativo, meccanica agraria. Elementi di costruzioni rurali e disegno relativo, olementi di topogradia e disegno relativo, costruzioni e mologiche, moccanica agraria, meccanica viticolo-enologica. Elementi di costruzioni rurali e disegno relativo, elementi di costruzioni rurali e disegno relativo, meccanica agraria, costruzioni orticole. Elementi di costruzioni orticole. Elementi di costruzioni orticole. Elementi di costruzioni orticole. Elementi di costruzioni rurali e disegno relativo, elementi di topografia e disegno relativo, elementi di topografia e disegno relativo, elementi di topografia e disegno relativo, meccanica agraria, complementi di costruzioni e nozioni sulle bonifiche	Istituto tecnico industriale: elettrotecnica, laboratorio di elettrotecnica	Istituto tecnico industriale: chimica. Chimica e laboratorio di chimica. Chimica. Chimica analitica. Chimica. Analisi chimica generale. Elettrochimica. Chimica generale od organica. Analisi chimica generale. Laboratorio chimico. Esercitazioni di analisi chimica. Analisi di chimica generale. Laboratorio chimico. Esercitazioni di analisi chimica. Analisi di chimica generale e laboratorio chimico.	Istituto tecnico industriale: chimica, chimica tintoria. Chimica industriale e tintoria. Analisi tecniche, impianti chimici e disegno relativo
Classi dei concorsi 2	Topografia, costru- zioni rurali, mec- canica agraria	Elettrotecnica e laboratorio	Chimica e labora- torio	Chimica industria- le e tintoria e laboratorio
əliədaT ↔	OXIV	E E	ЕУДП	E IX

Tabelle	Classi dei concorsi 2	Cattedre cui i concorsi dànno accesso	Prove richieste	Cattedre on messe a concorso
н 1	Agronomia ed e- stimo	Istituto tecnico per geometri: elementi di agronomia, di economia e tecnologia rurale, estimo catastale, contabilità dei lavori	Due scritte, una orale	40
нп	Topografia	Istituto tecnico per geometri: topografia e disegno topo- grafico	Scritta, grafica, orale	36
JI	Storia e geografia	Istituto tecnico nautico; storia, geografia e geografia commer- ciale	Scritta, orale	4
J 11	Fisica, elementi di chimica e di macchine	Istituto tecnico nautico: fisica, elementi di chimica, misure elettriche, elementi di mac- chine	Scritta, pratica, orale	4
JIII	Astronomia e na-	Istituto tecnico nautico: astro- nomia, navigazione, occano- grafia e metereologia	Scritta, orale	4
J IV	Attrezzatura e ma- novra	Istituto tecnico nautico: at- trezzatura e manovre, ele- menti di costruzione navale	Scritta, orale	2
JV	 Macchine marine e disegno	Istituto tecnico nautico: mac- chine e disegno di macchine, meccanica applicata, disegno di geometria descrittiva	Scritta, grafica, orale	4
E. F.	Educazione fisica	Istituti di istruzione seconda- ria ed artistica: educazione fisica		37 m a - schili 26 fem - mini- li

Art. 2. Requisiti di ammissione

1 candidati devono possedere alla data di scadenza del termine di presentazione delle domande di ammissione, di cui all'art. 3 del presente bando, i seguenti requisiti:

- 1) cittadinanza italiana: sono equiparati ai cittadini gli italiani non appartenenti alla Repubblica;
 - 2) godimento dei diritti politici;
 - 3) età non superiore ad anni 40.

Detto limite di età è elevato a 55 anni per gli invalidi militari e civili di guerra, per gli invalidi per servizio, per gli invalidi civili e per le categorie equiparate dalla legge ai fini dell'elevazione del limite di età nei pubblici concorsi.

Non sono ammessi a tale beneficio gli invalidi

di cui al decreto-legge 20 maggio 1917, n. 876, ad eccezione di quelli contemplati dalle voci da 4 a 10 della categoria 9º e da 3 a 6 della categoria 10º; gli invalidi per lesioni di cui alla tabella B annessa al regio decreto 12 luglio 1923, n. 1491, ad eccezione di quelli contemplati dalle voci 4 e da 6 a 11 della tabella stessa; gli invalidi per lesioni di cui alla tabella B annessa alla legge 10 agosto 1950, n. 648, ad eccezione di quelli contemplati dalle voci da 4 a 10 della tabella stessa.

Sono ammessi, anche se eccedano il predetto limite massimo, rispettivamente di anni 40 e di anni 55, concorrenti appartenenti alle seguenti categorie:

- a) professori di ruolo o vincitori di concorsi a cattedre di istituti di istruzione secondaria in attesa di nomina in ruolo;
- b) professori di ruolo di scuola secondaria paregascritti alla 9º e 16º categoria delle pensioni di guerra, giata, il cui pareggiamento sia stato revocato (quando

nessuna responsabilità sia emersa a loro carico in ordine ai fatti che determinarono il provvedimento di revoca), o che sia stata soppressa;

- e) presidi o professori di ruolo di scuola pareggiata convertita in statale che non abbiano potuto essere assunti al servizio dello Stato;
- d) coloro che abbiano prestato servizio governativo, con diritto a pensione a carico dello Stato, per un periodo di tempo non inferiore alla eccedenza della loro età rispetto al limite massimo;
- e) coloro che abbiano prestato servizio di insegnamento non di ruolo negli istituti statali di istruzione secondaria o comunque servizio di straordinario, avventizio e simili nell'Amministrazione dello Stato, quando la durata del servizio stesso, riconoscibile o riscattabile agli effetti della pensione, non sia inferiore alla eccedenza della loro età rispetto al limite massimo;
- f) il personale civile di ruolo in servizio nell'Amministrazione statale ed il personale civile collocato nei ruoli aggiunti, già ruoli speciali transitori, in servizio nell'Amministrazione statale;
- g) i ciechi ammessi ai concorsi come da successivo n. 5;
 - 4) buona condotta;
- 5) idoneità fisica all'esercizio dell'insegnamento, che l'Amministrazione ha facoltà di accertare nei confronti dei vincitori mediante visita sanitaria di controllo.

I ciechi possono partecipare solo ai seguenti concorsi: 2cl. 4, 5, 7a, 7b, 7c, Λ II, Λ Vi, GV;

6) possesso del titolo di studio (laurea o diploma) richiesto per il conseguimento dell'abilitazione all'insegnamento nella cattedra cui il candidato aspira secondo le tabelle unite al presente bando (allegato A, titoli di categoria b, colonna 4; ovvero allegato B, titoli di cui alla colonna 2, con le corrispondenze della colonna 5; ovvero allegato C, titoli di cui al n. 1);

7) possesso dell'abilitazione o del titolo avente pieno valore di abilitazione all'esercizio professionale dell'insegnamento della disciplina o del gruppo di discipline costituenti la cattedra, cui il candidato aspira, secondo le tabelle unite al presente bando (allegato A, titoli di categoria a, colonna 3; ovvero allegato B, titoli di cui alla colonna 3, con le corrispondenze della colonna 5; ovvero allegato C, titoli di cui al n. 2).

Ai candidati che hanno conseguito l'abilitazione con esami indetti il 15 dicembre 1963 si rammenta che la efficacia dell'abilitazione decorre dal giorno dell'affissione dei risultati all'albo del competente Provveditorato agli studi.

Non possono partecipare ai concorsi:

- a) coloro che sono esclusi dall'elettorato attivo politico (art. 2, quinto comma testo unico 10 gennaio 1957, n. 3);
- b) coloro che sono stati destituiti o dispensati dall'impiego presso la pubblica Amministrazione (art. 2, quinto comma testo unico 10 gennaio 1957, n. 3);
- c) coloro che sono stati dichiarati decaduti da altro impiego statale ai sensi dell'art. 127, lettera d) del citato testo unico, per aver conseguito l'impiego mediante produzione di documenti falsi o viziati da invalidità insanabile (art. 128, secondo comma, citato testo unico);
- d) coloro che sono incorsi nella radiazione dall'albo professionale degli insegnanti;
- e) gli insegnanti non di ruolo che sono incorsi nella sanzione disciplinare dell'esclusione definitiva dall'insegnamento (art. 19, legge 19 marzo 1955, n. 160);
- f) gli insegnanti non di ruolo che sono incorsi nella sanzione disciplinare dell'esclusione temporanea dall'insegnamento, per tutta la durata di essa (art. 19, legge 19 marzo 1955, n. 160).

Il Ministro con proprio decreto motivato esclude dal concorso o dalla nomina colore che non sono in possesso dei prescritti requisiti, di cui innanzi.

L'esclusione può aver luogo in qualsiasi momento, quando ne siano emersi i motivi, anche durante e dopo l'espletamento delle prove.

Per gli ecclesiastici ed i religiosi che partecipano ai concorsi è richiesta la prescritta autorizzazione della autorità diocesana, autorizzazione che sarà allegata alla domanda o alle domande di ammissione.

Art. 3.

Domande di ammissione Titoli di merito e schede di valutazione

Le domande di ammissione, su carta da bollo da L. 200, devono essere rivolte al Ministero della pubblica istruzione - Ufficio concorsi scuole medie - e devono essere redatte in conformità all'unito modello (allegato D), che fa parte integrante del presente bando.

Le domande redatte in difformità non saranno ritenute valide per quanto in contrasto con le vigenti disposizioni di legge.

Alle domande dovranno essere allegati i titoli di merito, che i candidati intendano produrre \mathfrak{A} i fini della valutazione ai sensi della tabella annessa al presente bando (allegato E), nonchè le schede di clencazione e quelle di valutazione dei titoli, seguendo le istruzioni dell'allegato F, che fa parte integrante del presente bando.

Le schede anzidette sono in distribuzione presso i Provveditorati agli studi e devono essere compilate dallo stesso candidato, nel proprio interesse, con assoluta chiarezza e precisione.

Le domande di ammissione, corredate delle prescritte schede nonchè dei titoli di merito, devono pervenire per via postale con raccomandata entro sessanta giorni dalla data di pubblicazione del presente bando nella Gazzetta Ufficiale. Scaduto il termine di presentazione non saranno accolte nuove domande; non sarà consentito chiedere il passaggio da un concorso ad un altro fra quelli contemplati nel presente bando e neppure chiedere il passaggio da una sede ad un'altra delle prove scritte o grafiche; non saranno accettati nuovi titoli di merito nè saranno consentite loro integrazioni, regolarizzazioni o sostituzioni.

Coloro che partecipano a più concorsi di cui al presente bando documenteranno una volta soltanto i propri titoli, ma devono presentare separate domande di ammissione, accompagnate da altrettante schede di valutazione dei titoli, mentre è sufficiente una sola scheda di elencazione.

Non è ammesso il riferimento a titoli o documenti presentati sia a questa sia ad altre Amministrazioni.

Ai candidati che non sono residenti in Italia è consentito di presentare la sola domanda di ammissione nel termine previsto dal presente articolo, salvo a corredarla dei titoli con anticipo di almeno dieci giorni sulla prima fra tutte le prove previste dal diario annesso al presente bando (allegato H).

I titoli sono valutati prima delle prove orali, limitatamente ai concorrenti che vi siano stati ammessi.

Art. 4.

Svolgimento delle prove Titoli di riserva e di spareggio

Le prove di esame possono essere scritte, grafiche, pratiche ed orali, secondo le specificazioni contenute nella colonna 4 del prospetto di cui al precedente art. 1. Esse verteranno sugli uniti programmi (aliegato G).

I candidati si intendono ammessi alle prove scritte o grafiche di esame in base alla presentazione delle domande e dovranno intervenire alle prove medesime, secondo l'unito diario (allegato H), senza attendere alcuno speciale preavviso da parte del Ministero.

Le prove scritte, grafiche, orali e pratiche di tutti i concorsi si svolgeranno a Roma. Le sole prove scritte e grafiche di alcuni concorsi si svolgeranno anche in altre sedi, come specificato nel diario anzidetto.

sione, non abbia indicato la sede nella quale intende grante del presente bando.

sostenere le prove scritte, sarà assegnato di ufficio ad una delle sedi in cui le prove stesse si svolgeranno.

Quando fra i concorrenti vi siano ciechi o invalidi che si trovino nella impossibilità di eseguire qualche prova con le modalità stabilite, è data facoltà alla Commissione di adottare per essi, in relazione alla natura della minorazione, modalità diverse, sempre che la prova possa offrire sufficienti elementi di giudizio. I candidati che si trovino in tali condizioni devono espressamente dichiararlo nella domanda di ammissione; devono, inoltre, inviare una istanza specifica dieci giorni prima dell'inizio delle prove e presentarsi nel giorno antecedente a ciascuna delle prove stesse all'Ufficio concorsi del Ministero o al Provveditore della sede prescelta.

Perde il diritto alle prove chi ad esse non si presenti nel giorno, nell'ora e nel luogo stabiliti.

Prima di ciascuna delle prove di esame a cui si presentano, i candidati devono dimostrare la propria identità personale esibendo alla Commissione esaminatrice o a quella di vigilanza un valido documento di riconoscimento debitamente aggiornato.

I candidati ammessi alle prove orali e pratiche e quelli dei concorsi che comprendono solamente prove orali saranno chiamati direttamente con lettera raccomandata.

Nella partecipazione di ammissione alle prove orali è data comunicazione del voto riportato nelle prove scritte.

Ogni giorno, alla chiusura delle operazioni relative alle prove orali, la Commissione comunica ai candidati, che in quel giorno hanno sostenuto le prove medesime, la votazione conseguita.

A differenza dei requisiti di ammissione ai concorsi (i quali, a norma del precedente art. 2, devono essere posseduti alla data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande), i requisiti che diano titolo a riserva di posto o a spareggio nei casi di parità di merito, anche se vengono ad essere posseduti dopo la scadenza del termine utile per la presentazione delle domande, possono essere documentati prima della formazione delle graduatorie di cui al successivo articolo 5.

A tal fine, nel termine perentorio di giorni venti a partire da quello in cui avranno sostenuto le prove orali, i candidati che le abbiano superate e che per tutte le prove di esame raggiungano almeno la votazione di 52,50 su 75, devono presentare al Ministero della pubblica istruzione - Ufficio concorsi scuole medie · i documenti che diano titolo a riserva o spareggio (a meno che non siano già stati prodotti) attenendosi Qualora il candidato, nella sua domanda di ammis- alle formalità di cui all'allegato I, che fa parte inte-

Art. 5.

Punteggio - Graduatorie

Ogni Commissione esaminatrice dispone complessivamente di 100 punti, dei quali 75 sono attribuiti alle prove d'esame e 25 ai titoli, nonchè di 15 punti supplementari per i titoli di cui al n. 4 della tabella annessa ai presente bando (allegato E). Il numero dei punti da assegnare ai concorrenti non può superare il limite massimo di 100.

Nella sua prima adunanza la Commissione ripartisce i punti tra le singole prove d'esame. Determina altresì i punteggi da attribuire ai singoli titoli, per le categorie e nei limiti previsti dalla tabella di cui al precedente comma. La ripartizione è subito resa nota mediante affissione all'albo del Ministero della pubblica istruzione ed è riportata nel verbale della predetta adunanza e nella relazione finale.

Le prove di esame si intendono superate dai candidati che riportano non meno di sci decimi in ciascuna di esse.

Per ogni concorso la Commissione esaminatrice compilerà le graduatorie seguenti:

- a) graduatoria dei vincitori;
- b) graduatoria degli ex combattenti;
- c) graduatoria suppletiva;
- d) graduatoria di merito.

Hanno diritto all'inclusione nelle graduatorie predette i candidati che hanno superato le singole prove di esame e raggiunto per esse la votazione complessiva di almeno 52,50 su 75, ed inoltre - per quanto riguarda le graduatorie di cui alle lettere a), b) e c) conseguito la votazione totale per titoli ed esami di almeno 70 su 100.

Nei casi di parità di merito i candidati saranno collocati secondo l'ordine di spareggio di cui all'allegato L.

Art. 6.

Titoli di ammissione Pubblicazione delle graduatorie

Le graduatorie di cui al precedente art. 5 sono approvate con decreto ministeriale sotto condizione dell'accertamento dei requisiti per l'ammissione all'impiego.

A tal fine i concorrenti utilmente graduati saranno invitati con lettera raccomandata a far pervenire al Ministero della pubblica istruzione - Ufficio concorsi scuole medie - nel termine di giorni trenta dalla data della lettera stessa, a pena di decadenza, i documenti comprovanti il possesso dei requisiti di ammissione, di cui all'allegato M, che fa parte integrante del presente bando.

Le graduatorie saranno pubblicate nel Bollettino ufficiale del Ministero della pubblica istruzione, parte II; di tale pubblicazione sara dato avviso nella Gazzetta Ufficiale.

Dalla data della pubblicazione di detto avviso nella Gazzetta Ufficiale decorre il termine per le eventuali impugnative.

Il presente decreto sarà inviato alla Corte dei conti per la registrazione.

Roma, addì 20 giugno 1964

Il Ministro: Gui

Registrato alla Corte dei conti, addi 10 luglio 1964 Registro n. 56 Pubblica istruzione, foglio n 165.

ALLEGATO A

norma
a
ammissione,
H
titoli
dei
rabelle d

_
Ç.
229
2
ä
1941,
febbraio
37.8
7
6
Ξ
2
decreto
<u>2</u>
ü
regio
del
_

		TITOLI DI	AMMISSIONE	DIPLOMI di abilitazione	
CONCORSI (Tabella e classe)	CATTEDRE a cui il concorso dà accesso	che hanno pieno valore di abilitazione per le materle messe a concorso Categoria a)	che non hanno pieno valore di abilitazione per le materie messe a concorso Categoria b)	che si rilasoiano al concorrenti classificati i lonei, al camnessi di uno dei titoli di caregoria b) di cui alla prece- dente colonna 5	INSEGNAMENTI per i quali sono validi diplomi di abilitazione indicati nella precedente colonna
1. cl Italia- no, latino, gre- co, storia, geo- grafia	Ginnasio: Lingua italiana, latina e greca, storia e geografia	 a) Diploma di abilitazione di lettere rilasciato in base al regolamento 4 settembre 1924, n. 1533, o al regio decreto 26 aprile 1930, n. 485, o al regio decreto 26 aprile bre 1926, n. 2480, o al regio decreto 21 marzo 1935, n. 359 b) Laurea in lettere conseguita entro il 31 dicembre 1924, o, nel caso previsto dall'art. 6 del regio decreto 31 dicembre 1923, n. 2909, entro il 31 dicembre 1925 	a) Diploma di abilitazione di lettere classiche rilasciato in base al regolamento 4 settembre 1924, n. 1533, oal regolamento 9 dicembre 1926, n. 2480, o al regio decreto 26 aprile 1930, n. 485, o al regio decreto 21 marzo 1935, n. 359 b) Laurea in lettere conseguita dopo il 31 dicembre 1924, salvo il caso previsto alla lettera b) della precedente colonna c) Laurea in filosofia	Diploma di lettere	Lingua e lettera- tura italiana, lati- na e greca, storia e geografia in qua- lunque scuola me- dia
2. cl. • Lettere Liceo: classiche Latine latine	Liceo: Lettere greche e latine	 a) Diploma di abilitazione di lettere o di lettere classiche, rilasciato in base al regolamento 4 settembre 1924, n. 1533, o al regolamento 9 dicembre 1926, n. 2480, o 21 marzo 1935, n. 359 b) Laurea in lettere conseguita entro il 31 dicembre 1924 o, nel caso previsto dall'art. 6 del regio decreto 31 dicembre 1923, n. 2909, entro il 31 dicembre 1925 	a) Laurea in lettere conseguita dopo il Diploma di 31 dicembre 1924, salvo il caso previsto lettere classiche alla lettera b) della precedente colonna b) Laurea in filosofia	Diploma di lettere classiche	Lingua e lettera- tura greca e latina in qualunque scuo- la media
3. cl Lettere italiane e storia	Istituto magistrale: Lingua e lettere italiane e storia	a) Diploma di abilitazione (rilasciato in base al regolamento 4 settembre 1924, numero 1533, o al regolamento 9 dicembre 1926, n. 2480, o al regolamento 9 dicembre 1936, n. 2480, o al regolamento 5 lugio 1934 n. 1185, di lettere, o di italiano (lettere italiane) e storia, o d'italiano, latino (lettere italiane e latine) e storia o di dicembre 1924, o, nel caso previsto dal l'art. 6 del regio decreto 31 dicembre 1924, n. 2909, entro il 31 dicembre 1925, n. 2909, entro il 31 dicembre 1925.	a) Diploma di abilitazione (rilasciato in base al regolamento 4 settembre 1924, n. 1533, o al regolamento 9 dicembre 1926, n. 2480, o al regio decreto 26 aprile 1930, n. 485, o al regolamento 5 lugio 1934, n. 1185), d'italiano, storia e geografia, o d'italiano, latino, storia e geografia, o di lettere italiane o di storia e geografia, o di lettere classiche b) Laurea in lettere conseguita dopo il 31 dicembre 1924, salvo il caso previsto dalla lettera b) della precedente colonna	Diploma di lettere italiane e storia	Lingua e lettera- tura italiana e sto- ria, in qualunque scuola media

		IIIOIII DI	AMMISSIONE	DIPLOMI di abilitazione	
CONCORSI (Tabella e classe)	CATTEDRE a cul II concorso da accesso	che hanno pieno valore di ablitazione per le materio messe a contorso Categoria a)	che non hanno p'eno valore di abilitazione per le materie messe a concorso Categoria 0)	che si rilasciano al concorrenti classificati tionorenti annossi al concorso in virth di uno dei titoli di categoria b) di cui alla prece- dente colonna	INSEGNAMENTY per i quali sono validi i diplomi di abilitazione indicati nella precedente coloma
		c) Diploma di materie letterarie degli Istituti superiori di magistero femrinile, conseguito entro il 31 dicembre 1924, o nel caso previsto dall'art. 6 del regio decreto 31 dicembre 1925, n. 2909, cntro il 31 dicembre 1925	 c) Laurea in filosofia d) Diploma d'italiano, latino, storia e geografia o di filosofia e pedagogia degli istituti superiori di magistero e) Diploma di lingua e letteratura italiana o di storia o geografia o di materie letterarie (che non abbiano pieno valore di abilitazione) o di pedagogia e morale degli istituti superiori di magistero femminile f) Laurea in materie letterarie o in pedagogia rilasciate dalle Facoltà di magistero femgogia rilasciate dalle Facoltà di magistero in base ai regi decreti 7 maggio 1936, n. 882, e 30 settembre 1938, n. 1652 		
4. Lettere ita. liane e latine e storia	Liceo: Lettere italiane e latine Liceo scientifico: Lettere italiane e latine Istituto magistrale: Lingua e lettere latine e storia	a) Diploma di abilitazione (rilasciato in base al regolamento 4 settembre 1924, n. 1533, o al regolamento 9 dicembre 1926, n. 2480, o al regio decreto 26 aprile 1930, n. 359) di lettere, o d'italiano, latino (lettere italiane e letino) e storia b) Laurea. in lettere conseguita entro il 31 dicembre 1924, o, nel caso previsto dall'art. 6 del regio decreto 31 dicembre 1925, n. 2909, entro il 31 dicembre 1925.	ma di abilitazione (rilascial le regolamento 4 settembre 3, o al regolamento 9 dicembre 6, o al regolamento 6 dignile 7, o al regolamento 6 lugino 5) d'italiano, storia e geografia classiche o di italiano (letter e storia o di lettere italiane e geografia a in lettere conseguita do embre 1924, salvo il caso prettera b) della precedente coa in filosofia ma d'italiano, latino, storia e ma d'italiano, latino, storia e	Diploma di lettere italiane, latine e storia	Lingua e lettera- tura italiana, latina e storia, in qualun- que scuola media
	610		grana o di niosona e pedagogia degli Istituti superiori di magistero e) Laurea in materie letterarie o in peda- gogia rilasciata in base ai regi decreti 7 maggio 1936, n. 882 e 30 settembre 1938, n. 1652		

	INSEGNAMENTI pet i quali sono validi i diplomi di abliftazione indicati nella precedente colonna	Filosofia, peda-gogia e storia in qualunque scuola media; economia politica nei licei ei licei scientifici	Lingua e lettera- tura straniera in- dieata nel diploma per tutte le scuole medie
DIPLOM1 dl abilitazione	cle si ritaschano ad concorrent, classificati idonet, ammessi al concorge in virth di uno dei kitoli fi eategoria b) di cui alla prece- dene colonna	Diploma di filosofia e storia	Diploma di 2º grado nella lingua straniera messa a con- corso
AMMISSIONE	che non hanno pieno valore di ablitazione per le materic messe a concorso Categoria b)	 a) Diploma di abilitazione (rilasciato in base al regolamento 4 settembre 1924, n. 1533, o al regolamento 9 dicembre 1926, n. 2480, o al regio decreto 26 aprile 1930, n. 485 o al regio decreto 26 aprile 1935, n. 359), di lettere o di lettere classiche b) Laurea in filosofia, o in lettere, o in giurisprudenza o in scienze politico-amministrative c) Diploma di filosofia e pedagogia o di italiano, latino, storia e geografia, degli istituti superiori di magistero d) Diploma di pedagogia e morale degli istituti superiori di magistero femminile e) Laurea in materie letterarie o in podagogia rilasciata in base ai regi decreti 7 maggio 1936, n. 882 e 30 settembre 1938, n. 1652 	a) Diploma di abilitazione per lingua straniera diversa da quella messa a concorso conseguito in base al regolamento 4 settembre 1924, n. 1533 b) Diploma di abilitazione di 2º grado per lingua straniera diversa da quella messa a concorso conseguito in base al regolamento 9 dicembre 1926, n. 2480, o al regio decreto 26 aprile 1930, n. 485, o al regio decreto 26 aprile 1934, n. 1185 o alle disposizioni anteriori al regolamento 4 settembre 1924, n. 1533, o al regio decreto 21 aprile 1935, n. 359, nei corsi post-universitari (regio decreto 18 novembre 1919, n. 2598) o nell'antica sezione di lingue moderne dell'Accademia scientifico-letteraria di Milano, o negli latituti superiori di magistero femminile
TITOLI DI	che hanno pieno valore di abilitazione per le materle messe a concorso Categorla a)	a) Diploma di abilitazione di filosofia e storia rilasciato in base al regolamento 4 settembre 1924, n. 1533, o al regolamento 9 dicembre 1926, n. 2480, o al regio decreto 26 aprile 1930, n. 485, o al regio decreto 21 marzo 1935, n. 359	a) Diploma di abilitazione nella lingua straniera messa a concorso conseguita in base al regolamento 4 settembre 1924, n. 1533 b) Diploma di abilitazione di secondo grado per la lingua straniera messa a concorso conseguito in base al regolamento 9 dicembre 1926, n. 2480, o al regolamento 5 luglio 1934, n. 1885, o al regolamento 5 luglio 1934, n. 1185, o alle disposizioni anteriori al regolamento 4 settembre 1924, n. 1533, o al regio decreto 21 marzo 1935, n. 359 c) Diploma conseguito nei corsi post-universitari (regio decreto 18 dicembre 1919, n. 2598) per l'insegnamento della lingua straniera messa a concorso
	CATTEDRE a cui il concorso dà accesso 3	sofia, e storia scientifico: ia, e filosofia o magistrale: sofia o peda-	Liceo scientifico: Lingua e lette- ratura straniera
	CONCORSI (Tabella e classe)	5. Filosofia e <i>Liceo</i> . Storia Liceo Storia Istitut Filo gogia	7. Lingua e letteratura stra- niera (secondo la specificazione del bando) negli istituti medi di 2º grado

			ABIMISSIONE	di abilitazione	i
CONCORSI (Tabella e classe)	CATTEDRE a cui il concorso dà accesso	che hanno pieno valore di abilitazione per le materie messe a concorso Cate _z oria a)	che non hanno pieno valore di abilitazione per le materie messe a concorso Categoria b	che si rilasciano ai comoorrenti cla-zificati dionei, ammesti di concorso in virtu di uno dei titoli di categoria b) di cui alia prece-	INSEGNAMENTI per i quali sono validi i diplomi di abilitazione indicati nella precedente colonna
1	67	8	**	dente colonna 5	æ
		d) Diploma di secondo grado, per la lingua straniera messa a concorso, rila ato sino a tutto il 31 dicembre 1924 (o sino a tutto il 31 dicembre 1925 nel caso previsto dall'art. 6 del regio decreto 31 dicembre 1923, n. 2909) agli: alumi: dell'antica sezione di lingue moderne dell'Accademia scientifico-letteraria di Mi-	c) Diploma di 2º grado per la lingua stra- nicra messa a concorso rilasciato dopo il 31 dicembre 1824 (salvo il caso pre- visto dall'art. 6 del rezio decreto 31 di- cembre 1923, n. 2909) agli alunni della antica sczione di lingue moderne della Accademia scientifico-letteraria di Mi- lano		
		lano e alle alunne degli Istituti superiori di magistero femminile e) Diploma nella lingua straniera messa a concorso rilasciato prima del 2 febbraio 1924 agli allievi iscritti all'istituto su-	d) Diploma nella lingua straniera messa a concorso rilasciato dal 2 febbraio 1924 in poi agli alliovi iscritti all'Istituto superiore di scienze economiche e commerciali di Venezia	- 2	
		perioro di scienze economicile e commer- ciali di Venezia	s) Diploma d'ital'ano, latino, storia e geo- grafia o di filosofia e pedagogia degli Istituti superiori di magistero		
		·	j) Diploma di grado superiore nella lingua straniera messa a concorso rilasciato dal- l'istituto orientale di Napoli dopo il suo riordinamento disposto col regio decreto- legge 15 agosto 1925, n. 1603		
-			g) Laurea in qualunque lingua straniera e diploma per lingua straniera diversa da quella mes:a a concorso rilasciato agli allievi iscritti all'Istituto superiore di scienze economiche e commerciali di Venezia		
: .			chin giurispredenza, o in filosofia, o in giurispredenza, o in scienze politiche, o in scienze politiche, o in scienze conomico-politiche, o in scienze sociali e sindacali, o in scienze politiche economicia fociali, o in scienze politiche e sociali, o in scienze economico-sociali e in scienze economico-sociali o in scienze economico-sociali e in scienze economiche e commerciali, o in scienze economiche marittime		

		TITOLI DI	AMMISSIONE	DIPLOMI di abilitazione	
CONCORSI (Tabella e classe)	CATTEDRE a cui il concorso dà accesso	che hanno pieno valore di ablittazione per le materie messo a concorso Categoria a)	che non hanno pieno valore di abilitazione per le materie messe a concorso Categoria b)	che si rlasctano al concorrenti classificati idonei, ammesi al concorso in virti di uno dei titoli di cadegoria b) dil vui alla prece- deute colonna	INSEGNAMENTI per I quali sono validi i diplomi di abilitazione indicati nella precedente colonna
			 i) Laurea in scienze politiche coloniali rilasciata dall'Istituto superiore di studi commerciali, coloniali ed attuariali di Roma (regi decreti 12 marzo 1908, n. 104, e 28 settembre 1911, n. 1109) i) Laurea in lingue e letterature straniere o in materie letterarie o in pedagogia rilasciata dalle facoltà di magistero in base ai regi decreti 7 maggio 1936, numero 882 e 30 settembre 1938, n. 1652 m) Laurea in lingue moderne rilasciata dall'istituto superiore di economia e commercio di Venezia in base al regio decreto 7 maggio 1936, n. 882 n) Laurea in lingue e letterature straniere rilasciata dall'istituto superiore di economia e commercio di Venezia in base al regio decreto 30 settembre 1938, n. 1652 o) Laurea in lingue, letterature e istituzioni orientali o in lingue, letterature e istituzioni europee o in scienze coloniali rilasciate dall'Istituto superiore orientale di Napoli in base al riordinamento didattico disposto con il regio decreto 29 aprile 1937, n. 792 p) Laurea in economia e commercio 		
• Matemati-	Liceo: Matematica e fision Liceo scientifico: Matematica e fision Istituto magistrale: Matematica e fision	a) Diploma di abilitazione di matematica e fisica rilasciato in base al regolamento 4 settembre 1924, n. 1533, o al regolamento 9 dicembre 1926, n. 2480, o al regolamento 6 dicembre 1936, n. 485, o al regio decreto 26 aprile 1930, n. 485, o al regio decreto 31 marzo 1935, n. 359 b) Laurea in scienze fisiche e matematiche conseguita entro il 31 dicembre 1924, o nel caso previsto dall'art. 6 del rezio decreto 31 dicembre 1923, n. 2909, entro il 31 dicembre 1923, n. 2909, entro	a) Diploma di abilitazione di matematica rilasciato in base al regolamento 4 settembre 1924, n. 1533 b) Laurea in scienze fisiche e matematiche conseguita dopo il 31 dicembre 1924, salvo il caso previsto dalla lettera b) della precedente colonna c) Laurea in matematica o in fisica, o in ingegneria (civile, industriale, navale, mineraria), o in matematica applicata, o in fisica applicata, o in matematica e	Diploma di matematica e fisica	Matematica e fisioa in qualunque scuola media

	che si riusciano al concorrenti classificati idonei, al anuncesi di uno dei titoli di uno dei titoli di categoria i) di categoria i) di categoria i) fi categoria ii fi catego	fisica, o ica, chi. gegneria ne naurali ri- na ca di ndu- ca, o in sciento a indu- ca, rila ca settem- ca, o in sciento a indu- settem- ca indu- settem- ca indu- seitem- ca indu- seitem- ca indu- siche o in sciento a in sciento in scie
I ANDRISSIONE	the non hanto pieno valore di abilitazione per la materie messe a concorso (atogoria b)	fisica applicata o in fisica e geofisica, o in ingegneria industriale meccanica, chimica navale e narcanica, o in discipline nautiche o in ingegneria chimica o in ingegneria acronantica, o in chimica industriale o in scienze matematiche, o in matematica e fisica matematiche, o in scienze matematiche, o in scienze matematiche, o in scienze delle Università di Roma e di Napoli e dall'Istituto di studi superiori di Firenza elle alume delle soppresse sezioni di scienze degli istituti superiori di magistero femranille (regio decreto 25 novembre 1920, n. 1736) a) Diploma di abilitazione di scienze o di chimica, o di chimica, o di chimica e merceologia o di geografia generale ed economica, rilasciato in baso al regolamento 4 settembre 1924, n. 1533 o al regolamento 9 dicombre 1934, n. 1185 b) Laurea in scienze o in chimica, o in scienze e naturali e fisiche o in scienze naturali e chimica, o in geografia, o in scienze naturali rilasciato dallo Università di Roma e di Napoli e dall'Istituto di studi superiori di Firenze alle alumne delle sopperesse sezioni di scienze degli istituti superiori di Firenze alle alumne delle sopperesse sezioni di scienze degli istituti superiori di magistero femminile (regio decreto 25 novembre 1920, n. 1736)
II TICIII	che hanno pieno valote di abliftazione per le materie messe a concorso Categoria al	a) Diploma di abilitazione di scienze e chimica rilasciato in base al regolamento 4 settembre 1924, n. 1533 o al regolamento 9 dicembre 1926, n. 2480, o al regio decreto 26 aprile 1930, n. 485, o al regio decreto 21 marzo 1935, n. 559 b) Diploma di abilitazione di scienze naturali e geografia generale ed economicu rilasciato in base al regolamento 5 luglio 1934, n. 1185
	CATTEDRE a cui il concorso dà accesso	Liceo: Scienze naturali, chimica e geogenatia Liceo scientifico: Scienze naturali, chimica e geogra- fia Scienze naturali, chimica e geogra- fia Scienze naturali, geogra- fia
	CONCORSI (Tabella e classe)	10. Scienze naturali, chimi- ca e geografia

	INSEGNAMENTI per i quali sono validi di ablitazione indicati nella precedente colonna 6	Disegno in tutti gli istituti medi (fatta eccezione delle scuole professionali femminili)	Storia dell'arte in qualunque scuo- la media	Diploma di Lingua e lettera- lettere italiane tura italiana e sto- e storia ria in qualunque scuola media
DIPLOMI di abilitazione	othe el rilasciano al concorrenti classificati idente animessi al concorso in virtà di uno dei titoli di categoria o) di cui alla prece- dente colonna	Diploma di disegno	Diploma di storia dell'arte	
DI AMMISSIONE	ohe non hanno,pieno valore di abilitazione per le matarie messe a concorso Gategoria b)	a) Diploma di maturità propria del liceo artistico; licenza da istituto d'arte; licenza da liceo femminile b) Diploma o laurea di cui alla lettera b), della precedente colonna (se conseguti dopo il 31 dicembre 1924, salvo il caso nella detta lettera previsto) c) Diploma di professore di disegno architettonico conseguito dal 2 febbraio 1924 in poi d) Diploma o certificato rilasciato negli anni 1924 e 1925 agli alunni iscritti negli anni precedenti all'antica scuola superiore di ornato presso il Politecnico di Torino e) Diploma di licenza dal corso medio, o dai corsi speciali, rilasciato dalle accadenie o istituti di Belle Arti sino a tutta la sessione autunnale dell'anno 1924	a) Laurea in lettere conseguita dopo il 31 dicembre 1924, salvo il caso previsto dall'art. 6 del regio decreto 31 dicembre 1923, n. 2909 b) Laurea in filosofia c) Qualunque altra laurea speciale rilasciata dalla Facoltà di lettere e filosofia	a) Diploma di abilitazione (rilasciato in base al regolamento 4 settembre 1954, n. 1533, o al regolamento 9 dicembre 1926, n. 2480) d'italiano, storia e geografia, o d'italiano, latino, storia e geografia, o di lettere classiche, o diploma d'italiano, storia e geografia o di storia e geografia o di storia e geografia o di rialiano, latino, storia e geografia, rilasciati in base al regolamento 5 luglio 1934, n. 1185
ILIOTI DI	che hanno pieno valore di abilitazione per le materie messe a conocrao Categoria a)	a) Diploma di abilitazione all'insegnamento del disgno conseguito in base alle disposizioni anteriori al regolamento 4 settembre 1924, n. 1533 o al regolamento 9 dicembre 1924, n. 2480 o la regolamento 9 dicembre 1926, n. 2480 o la regio decreto 26 aprile 1936, n. 485, o al regio decreto 21 marzo 1935, n. 359 b) Diploma di architetto civile, o laurea delle scuole superiori di architettura delle scuole di applicazione e dei politecnici, se conseguiti entro il 31 dicembre 1924, o nel caso previsto dall'art. 6 del regio decreto 31 dicembre 1923, n. 2909, entro il 31 dicembre 1925 c) Diploma di professore di disegno architettonico conseguito prima del 2 febbraio 1924 d) Diploma di abilitazione della scuola superiore d'ornato presso il Politecnico di Torino rilasciato sino a tutto l'anno 1923	a) Diploma di abilitazione di storia dell'arte conseguito in base al regolamento 9 dicembre 1926, n. 2480 b) Laurea in lettere conseguita entro il 31 dicembre 1924, o, nel caso previsto dall'art. 6 del regio decreto 31 dicembre 1923, n. 2909, entro il 31 dicembre 1925	a) Diploma di abilitazione (rilasciato in base al regolamento 4 settembre 1924, n. 1533 o al regolamento 9 dicembre 1926 n. 2480 o al regolamento 9 dicembre 1930 n. 485 o al regolamento 5 luglio 1934, n. 1185), di lettere o di italiano (lettere italiane) e storia, o d'italiano, latino (lettere italiane e latino e storia, o di lettere italiane, storia e geografia
	CATTEDEE a cul 11 concorso da accesso	Liceo scientifico: Disegno Disegno	14. Storiadel- <i>Liceo classico:</i> Storia dell'arte	A - II. Let. Istituto tecnico a- re italiane e gracio, industria- le, commerciale e per geometri: Lettere italiane e storia
	CONCORSI (Tabella e classe)	11. Disegno	14. Storia del- l'arte	A · II. Lettere italiane e storia

	INSEGNAMENTI per i quali sono validi i diplomi di abilitazione indicati nella precedente coloma	Lettere italiane in qualunque scuo- la
DIPLOMI di abilitazione	che si ritacciano al concorrenti classificati intonti ammessi al concorso in virtu di uno dei titoli di categoria () di catego	Diploma di lettere italiane
AMMISSIONIS	che non trano piero valore di abilitazione per le materie messe a concorso Categoria b)	b) Laurez in lettere conseguita dopo il 31 dicernha 1924, salvo il caso previsto dall'art. 326 del testo unico approvato con regio decreto 31 agosto 1933, n. 1592, o in materie letterarie c) Laurez in filosofia o in pedagogia degli istituti superiori di magistero el Diploma d'italiano, latino, storia e geografia o di filosofia e pedagogia degli istituti superiori di magistero el Diploma di lingua e letteratura italiana o di storia e geografia o di magistero con storia e geografia o di magistero el Diploma di lingua e letteratura italiana o di storiu e geografia o di pedagogia e morale degli istituti superiori di magistero femminile zy Diploma di abilitazione (rilasciato in base al rocolamento 9 dicembre 1924, n. 1573, o ai regolamento 9 dicembre 1924, n. 1573, o ai regolamento 9 dicembre 1924, n. 1855 c) Liaurea di abilitazione di italiano, storia e geografia, rilasciato in base al regolamento 5 luglio 1934, n. 1185 c) Laurea in lettere conseguita dopo il 31 dicembre 1924 salvo il caso previsto dellarea in rasteria letteraria d) Laurea in filosofia o in pedagogia d) Laurea in filosofia o in pedagogia d) Diplome di italiano, latino, storia e georafia, o di filosofia e pedagogia degli Istituti superiori di magistero femteraria (che non abbiano giù pieno valore di abilitazione) o di pedagogia e morale degli Istituti superiori di magistero femminile
II DIII	che hanno pleno valore di abilitazione per le materie messe a concorso Categoria a)	b) Laurea in lettere conseguita entro il 31 dicembre 1924 o, nel caso previsto dall'art. 326 del testo unico appriovato con regio decreto 31 agosto 1933, n. 1592 entro il 31 dicembre 1925 c) Idoneità in concorso a cattedre di scuole agrarie medie, di scuole minerario di istituti industriali, commerciali e na rici equiparate, a norma del regio derreto 31 agosto 1933, n. 1162, alla cattedra di cui alla presente classe di corocoso congiunta a laurea o ad uno dei dip'omi di studio di cui alla colonna segucrita a) Diploma di abilitazione rilasciaro, in 2480, di lettere o di italiano, lettere italiane e storia, o di italiano, latino (lettere italiane e latine) e storia b) Diploma di abilitazione ci lettere italiane o di lettere italiane e storia, rilasciato in base al regolamento 5 luglio 1934, n. 1185 c) Laurea in lettere conseguita entro il 31 dicembre 1925, o, nel caso previsto dall'art. 326 del testo unico approvato con regio decreto 31 agosto 1933, n. 1592, entro il 31 dicembre 1925 d) Idoneità in concorso a cattedre ci lettere italiane negli istituti nautici, congiunta a laurea o ad uno dei diplomi di studio di cui alla colonna seguente
	CATTEDRE 1 cul il concorso dà accesso 2	Istituto tecnico nau- tico e commer- cíale: Lettere italiane
	CONCORSI (Tabella e classe)	A - III. Let-

		TITOFI	AMMISSIONE	DIPLOMI di abilitazione	
CONCORSI (Tabella e classo)	CATTEDRE a cul il concorso dà accesso	che hanno pieno valore di abilitazione per le materie messe a concorso Categoria a)	che non banno piono valore di ablittazione per le materie messe a concorso Cutegoria d)	che si rilisciano al concorrenti chassificati idonei, animessi al concurso in yetti di uno dei tioli di uno dei sito precedina di animenta si precedina di concorrenti di c	INSEGNAMENTI per i quali sono validi i diplomi di abilitazione indicati nella precedente colonna
1	c1	co	*	delité colonia	g
A.V. Lingua e letteratura straniera (secondo la specificazione del bando) per cettedre di ruolo A	Istituto tecnico industriale, commerciale e nautico: Lingua straniera	a) Diploma di abilitazione nella lingua stranniera messa a concorso conseguito in base al regolamento 4 settembre 1924, n. 1533 b) Diploma di abilitazione di 2º grado per la lingua straniera messa a concorso conseguito in base al regolamento 9 dicembre 1926, n. 2480 o alle disposizioni anteriori al regolamento 4 sottembre 1924, n. 1533, o al regolamento 5 luglio 1934, n. 1533, o al regolamento 6 luglio 1934, n. 1539, per l'insegnamento della lingua straniera nessa a concorso, rilasciato sino a tutto il 31 dicembre 1924 (o sino a tutto il 31 dicembre 1925, nel caso previsto dall'art. 326 del testo unico approvato con regio decreto 31 agosto 1934, n. 1592) agli alumni dell'antica sezione di lingua straniera di Milano o allo alumne degli istituti superiori di magistero femminile e) Diploma nella lingua straniera messa a concorso rilasciato prima del 2 febbraio 1924 agli allievi iscritti all'istituto superiore di scienze economiche e commerciali in concorso negli istituti commerciali incorso negli istituti commerciali industriali e nautici, congiunta a laurea o a uno dei diplomi di studio di cui alla colonna seguente	a) Diploma di abilitazione per lingua stranicra diversa da quella messa a concorso, conseguito in baso al regolamento 4 settembre 1924, n. 1533 b) Diploma di abilitazione di 2º grado per lingua straniera diversa da quella messa a concorso, conseguito in base al regolamento 9 dicembre 1926, n. 2480, o allo disposizioni anteriori al regolamento 9 dicembre 1924, n. 1533, o nei corsi postuniversitari (regio decreto 18 dicembre 1919, n. 2598) o nell'antica seziono di lingue moderne dell'Accademia scientificoletteraria di Milano, o negli istituti superiori di magistero femminile c) Diploma di 2º grado per la lingua straniera messa a concorso rilasciato dopo il 31 dicembre 1924 (salvo il caso previsto alla lettera d) della precedente colonna) agli alunni dell'antica sezione di lingue moderne dell'Accademia scientifico-letteraria di Milano, o alle alunno degli istituti superiori di magistero femminile d) Diploma della lingua straniera messa a concorso, rilasciato dal 2 febbraio 1924 in poi agli allievi inscritti all'Istituto superiore di scienze economiche e commerciali di Venezia e) Diploma di filosofia e pedagogia conseguito negli istituti superiori di magistero guito negli istituti superiori di magistero gendia degli istituti superiore nella lingua straniera messa a concorso rilasciato dall'Istituto orientale di Napoli dopo il suo riordinamento disposto col regio decreto-leggo 1925, n. 1603	Diploma di 2º grado nella lingua straniera nessa a concorso	Lingua e letteratura straniera, indicata nel diploma, per tutto le scuole medie e per le scuole secondarie di avviamento professionale

in INSEGNAMENT per i quali sono va i diplomi di abilitazione india nolla precedente coloma precedente			IG FIGHT	AMMISSIONE	DIPT,OMI di abilifazione	
a ce al conserve de manere mens a concerve de annueles de	TCORSI	CATTEDRE			che si rilasciano ai concorrenti classificati idonel	INSEGNAMENTI per : quali sono validi
Laures pro qualungo lingua tumbea direcialisti see direcialist see directalist see directali	la e classe)	a cui il concorso dà accesso		che non hanno pieno valore di abilitazione per le materie messo a concorso	al concorso in virta- di une del titoli	i diplomi di ablitazione indicati nella
A) Laures por qualunque lingua struniera diversa de dijeloma pre lingua struniera diversa da quelda messa a coccovo infascinto agli alliovi inscritta all'istutto superiore di disconi control de commerciali di Venezia deconomico e commerciali di Venezia della Venezia deconomico e commerciali di Venezia deconomico di segueza cocconomico e commerciali, o in scienza cocconomico di scienza coloniali di Laurea de infasciata dall'attuto superiore di scuoli di magistero di materio internativa strunita della Venezia deconomia e commerciali di Carrinia della Venezia della Venezia deconomia e commerciali di Carrinia della Venezia deconomia e commerciali di Carrinia della Venezia		63	Caregoria (a)	Categoria b)	di cui alla prece- dente colonna	precedente colonna
I. Ma. **Istituto tecnico in- a						
	VI. Mu.		(c) (g)	r) Diploma di abilitazione di matematica rilasciato in buse al regolamento 4 settembre 1924, n. 1533)) Diploma di abilitazione di fisica rilasciato in base al regio decreto 5 luglio 1934, n. 1155 :) Laurea in matematica o in scienze fisiche e matematiche conseguita dopo il	Diploma di 2' grado di mate- natica	Matematica negli istituti tecnici industriali Matematica e disegno grometrico negli istituti tecnici inautici

di shiittazion:
e matematica o in scienze fisiche e matematica o in scienze fisiche e matematiche conseguita entro il 31 dicembre 1924, o, nel caso previsto cembre 1924, o, nel caso previsto dall'articolo 326 del testo unico approvato con regio decreto 31 agosto 1933, n. 1592, dopo il 31 dicembre 1925 entro il 1592, dopo il 31 dicembre 1925 entro il 1592, dopo il 31 dicembre 1925 entro il 31 dicembre 1925 entro il 31 dicembre 1925 entro il 31 dicembre 1935, in 1592, dopo il 31 dicembre 1925 entro il 31 dicembre 1933 entro il 31 dicembre 1935 entro
a) Diploma di abilitazione di matematica e fisica rilasciato in base al regolamento 4 settembre 1924, n. 1533, o al regolamento 9 dicembre 1926, n. 2480 o al regolamento 5 lugio 1934, n. 1185 b. Lauvea in scienze fisiche e matematiche conseguita entro il 31 dicembre 1924, o unico approvato con regio decreto 31 dicembre 1924, o unico approvato con regio decreto 31 dicembre 1925 b. Lauvea in scienze fisiche e matematiche conseguita entro il 31 dicembre 1924, o unico approvato con regio decreto 31 dicembre 1924, o unico approvato con regio decreto 31 dicembre 1925 conseguita entro il 31 dicembre 1924, o unico approvato con regio decreto 31 dicembre 1924, o unico approvato con regio decreto 31 dicembre 1924, o unico approvato con regio decreto 31 dicembre 1924, sulvo i responsatione di tembre 1924, sulvo i dente colorna agosto 1933, n. 1592, entro il 31 dicembre 1924, sulvo i dente colorna agosto 1934, n. 1533 conseguita entro il 31 dicembre 1924, sulvo i dente colorna agosto 1933, n. 1592, entro il 31 dicembre 1924, sulvo i dente colorna del testo unico approvato con regio decreto 31 dicembre 1924, sulvo i dente colorna decreto 32 del testo unico approvato con regio decreto 31 dicembre 1924, sulvo i dente colorna decreto 32 del testo unico approvato con regio decreto 31 dicembre 1924, sulvo i dente colorna decreto 32 del testo unico approvato con regio decreto 31 dicembre 1924, sulvo i dente colorna del decreto 32 del testo unico approvato con regio decreto 31 dicembre 1925 conseguita entro il 31 dicembre 1924, sulvo i dente 2024, sulvo i dent
a) Diploma di abilitazione di costruzioni e topografia rilasciato in base al regolamento 4 settembre 1924, n. 1533 o al regolamento 9 dicembre 1926, n. 2480 dente colonna di abilitazione di costruzioni e di disogno di costruzioni o di tecnologia

	INSECONAMENTI pet i qual sono valul f diplomi di abilitazione indicati nella precedente colonna	9	materiali negli isti- tuti tecnici indu- striali Geometria de- scrittiva e disegno relativo negli isti- tuti tecnici indu- striali per minerari	rale inorganica e organica, chimica agraria, industrie agrarie, negli istituti tecnici agrari
DIPLOMI di abilitazione	elte si rilasciano al concorrenta consessiblesi i forusi, arimosesi di solicorice in virtid di uno dei titoli di categoria b) di oui alla prece- dente colonna	ç	÷	Upploma di chimica e inclu- strie agrarie
AMMISSIONE	che non l'anno pieno valore di ablittazione per le materie messe a concorso Categoria b)	4		a) Laurea in chimica o in chimica e farmacia, o in chimica industriale o in scienze agrarie b) Laurea in chimica tecnica o in ingegneria chimica
II LIOTIT	che hanno pieno vatore di abilitazione per le materio messe a concerso Categoria a)	Ø	delle costruzioni, impianto del cantiere ed estimo rilasciato in base al regolamento 5 luglio 1934, n. 1185 c) Laurea in megneria o in architettura conseguisa entro il 31 dicembre 1924 o, nel caso previsto dall'art. 326 del tasto unico approvato con regio decreto 31 agosto 1933, n. 1592, entro il 31 dicembre 1925 d) Idoneità in concorso a cattedre di istituti industriali equiparati, a norma del regio decreto 31 agosto 1933, n. 1162, alla prima entro del concerso, congiunta alla laurea di cui alla colonna seguente	a) Diploma di abilitazione di chimica, "ilasciato in base al regolamento 4 settembre 1924, n. 1533, o al regolamento 9 dicembre 1926, n. 2430 b) Diploma di abilitazione di chimica ed industrie agravie, rilasciato in hase al regolamento 5 luglio 1934, n. 1185 c) Diploma di abilitazione di chimica e cascificio, rilasciato in base al regolamento 5 luglio 1934, n. 1185 d) Idoneità in concorso a cattetire di chimica generale, agraria e tecnologia ed industrie agrarie di scuole agrarie medie congiunta a laurea
	CATTEDRE a cut il concorso dà accesso	63	cnico per i: ioni e di- costru-	Istituto teonico agrario. Chimica generale inorganica e organica, chimica agrario e cranica, chimica e organica, industrie agraria, industrie agraria, industrie agraria, industrie agraria, chimica generale inorganica e organica, chimica generale inorganica e organica, industrie agraria, industrie agraria, industrie agrarie, chimica e organica, chimica e conologia olearia Chimica e organica, chimica e organica, chimica agrarie, chimica e organica, industrie agrarie, industrie agraria, industrie agraria, industrie agraria, industrie agraria, industrie agraria, industria
	CONCORSI (Papella e classe)	1		o - II. Chi- mica e industrie agrarie

DIPLOMI di abilitazione	che si rilasciano di aconorrenti di animesti di uno dei titoli di uno dei titoli di uno dei titoli di oui alla prece- dente colonna dente colonna	domina ed estimo furale, contabilità agraria, contabilità agraria, contabilità ta zooteonico-case-ania, colture irrigue, negli istituti tecnici agrari	is ed estino rurale, contaria, ed estino rurale, contabilità agraria, elementi di diritto agrario, economia montana, produzione economica e commercio del fablazione e contabilità in rapporto al tabacco neggia listituti tecnici al grari
DI di abi	che si rila al concu- l'assificati d'anne concoso di uno de di catego di out alla di out alla di out alla	Diploms agricolturs	Diploms economia estimo rurale
AMMISSIONE	che non hanno pieno valore di abilitazione per le materie Messe a co.rcurso Categoria b)	b) Laurea in scienze agrarie, conseguiu posteriormente al 2 febbraio 1924	a) Laurea di scienze agrarie conseguits posteriormente al 2 febbraio 1924
TITOTI BI	che nanno pieno valore di abilitazioni per le materie messe » conocino Categoria)	a) Diploma di abilitazione di agraria rila sciato in base al regolamento 4 settem bre 1924, n. 1533, o al regolamento 9 di cembre 1926, n. 2480 b) Diploma di abilitazione di agricoltura di economia ed estimo, rilaciato in base al regolamento 5 luglio 1934, n. 1185 c) Laurea in scienze agrarie, conseguita anteriormente al 2 febbraio 1924 d) Idoneità in concorso a cattedre di agraria, economia rurale con nozioni di estino e di legislazione rurale e contabilità agraria delle scuole agrarie medie, congliunta a laurea	a) Diploma di abilitazione di agraria rilasciato in base al regolamento 4 settembre 1924, n. 1533, o al regolamento 9 di cembre 1926, n. 2480 b) Diploma di abilitazione di economia ed estimo rurale o di agricoltura o di agronomia ed estimo rilasciato in base al regio decreto 5 luglio 1934, n. 1185 c) Laurea in scienze agrarie conseguita anteriormente al 2 febbraio 1924 d) Idoneità in concerso a cattedre di agraria, economia rurale, con nozioni di estimo e legislazione rurale e contabilità agraria delle Scuole agrarie medie, congruita agraria delle Scuole agrarie medie, congruita agraria delle Scuole agrarie medie, conseguita agraria delle Scuole agrarie medie, conseguita agraria delle Scuole agrarie medie, con-
	CATTEDRE a. val il connocao da accesso	ltura fura gravio: Agricoltura Agricoltura, economia ed estimo rurale Agricoltura, economia ed estimo rurale, contabilità agravia Agricoltura, contabi- lità zooteonico-ca- searia Agricoltura, col- ture irrigue	Istituto tecnico a- grario: Economia ed e- stimo rurale, con- tabilità agraria, e- lementi di diritto agrario. Economia contabilità agraria, elementi di diritto agrario, economia montana Economia ed estimo rurale,
	CONCORSI (Tabella e classe)	C - IV. Agri- coltura	C.V. Econorinia ed estimo rurale

		ITTOIT DI	AMMISSIONE	DIPLOMI di abilitazione	
OONCORSI (Tabella e classe)	CATTRDRE s cui il concorso ds accesso	ethe hanno pieno valore di abilitazione per le inateric messe a concorso Catogoria a)	che non hanno pieno valore di abilitazione per le materie messe a concorso Categoria b)	che si rilasciano al concorrenti classificati idonei, ammessi al concorre in virth di uno dei titoli di rail alla preper dente colonna 5	INSEGNAMENTI per i quali sono validi i diplomi di abilitazione indicati nolla trecceente colonna
C - XIV. To- pografia, costru- zioni rurali e meccanica egra- ria	elementi di diritto agrario, produzione, economia e commercio del tabacco, estimo legislazione contabilità in rapporto al tabacco Istituto tecnico agrario: Elementi di costruzioni rurali celementi di coportisegno relativo, clementi di costruzioni rurali e disegno relativo, elementi di costruzioni rurali e disegno relativo, celementi di topografia e disegno relativo, costruzioni rurali e disegno relativo, costruzioni rurali e disegno relativo, costruzioni conologiche, mecenica agraria, mecenica-viticolo-cnologica Elementi di topostruzioni rurali e disegno relativo, costruzioni rurali e disegno relativo, estruzioni rurali e disegno relativo, neceanica agraria, mecenica-viticolo-cnologiche, meceanica girania e disegno relativo, neceanica agraria, ocetuzioni agraria, ocetuzioni	a) Diploma di abilite e di topografia, rilla lamento 4 settemb regolamento 9 dio o, in base al regolamento 9 dio o, in base al regolamento 9 dio o, in base al regolamento proploma di abilite rilasciato in base al 1934, n. 1185 c) Diploma di abilite congiunto a diplograciati in base al 1934, n. 1185 d) Laurea d'ingegner 31 dicembre 1924 dall'art. 326 del Terro il 31 dicembre 1320 decreto 31 ago tro il 31 dicembre 131 dicembre 1320 del Terro il 31 de	a) Laurea d'ingegnere, consoguita dopo il 31 dicembre 1924, salvo il caso previsto alla lettera d) della precedente colonna	Diple topograstrucia agraria	Costruzioni rurali e disegno relativo, topografia e disegno relativo, meccanica agraria, nozioni sulle bonifiche, negli istituti feche, negli istituti fechi agrari
	orticolo Elementi di co- struzioni rurali o disegno relativo, elementi di topo-				

	7	TITOLI DI	AMNISSIONE	DIPLOMI di abilitazione ohe si rilasciano	TWEEDNAMENT
CATTEDRE a cul il concorso dà accesso per le 1	che hanno per le 1	che hanno pieno valore di abilitazione per le materie messe a concorso Categoria a)	che non hanno pieno valore di abilitaziono per le materie messe a concorso Categoria b)	al concorrenti classificati idone; annuessi al concorso in virtu di uno del titoli di categoria b) di cui alla prece- dente colonna	₫ ;;
63		3	The second secon	2	\$
grafia e disegno relativo, meccani- ca agraria, comple- menti di costruzio- ni e nozioni sulle bonifiche. Elementi di costruzioni rura- li e disegno relati- vo, elementi di to- pografia e disegno relativo, meccanica agraria, meccanica e costruzioni zoo- tecniche e casearie			·		
Istituto tecnico in- dustriale: Elettrotecnica - Elettrotecnica - Laboratorio di e- lettrotecnica elettrotecnica di elettrotecnica elettrotecnica elettrotecnica elettrotecnica elettrotecnica di elettrotecnica nelle si elettrotecnica nelle si elettrotecnica nelle si elettrotecnica nelle si elettrotecnica elettrotecnica elettrotecnica elettrotecnica elettrotecnica nazionale d'istruzione promazionale d'istruzione promazione de di indigenerale di promazionale di indigenerale di promazione promazionale di promazionale	a) Diploma di a e laboratorio torio, rilascias 5 luglio 1934 b) Diploma di a di elettrotecn di 2º e 3º gre di magistero, clegge 6 giugna nazionale d'is Roma, congiui ingegneria cattedra di corso, a norm sto 1933, n.	a) Diploma di abilitazione di elettrotecnica e laboratorio o di radiotecnica e laboratorio, rilasciato in base al regolamento 5 luglio 1934, n. 1185 di luglio 1934, n. 1185 di luglio 1934, n. 1185 di luglio elettrotecnica nelle scuole industriali di 2º e 3º grado, rilasciato dalla Scuola di magistero, coordinata, giusta il decretolegge 6 giugno 1918, n. 1223 all'Istituto nazionale d'istruzione professionale in Roma, congiunto a laurea in fisica o in ingegneria c) Idoneità in concorso a cattedre di istituti industriali statali, equiparato alla cattedra di cui alla presente classe di concorso, a norma del regio decreto 31 agosto 1933, n. 1162, congiunta a laurea	a) Laurea in ingegneria industriale	Diploma di elettrotecnica e laboratorio	Elettrote en i ca laboratorio e disegno di elettrotecnica, negli istituti tecnici industriali
Istituto tecnico sciato in base i sciato in base sciato in base (1924, n. 1533, o 1926, n. 2480 Chimica e labo-Chimica - Chi- mica analitica	a) Diploma di al sciato in base e 1924, n. 1533, o 1926, n. 2480 b) Diploma di elaboratorio o tintoria e labora	a) Diploma di abilitazione di chimica rilasciato in base al regolamento 4 settembre 1924, n. 1533, o al regolamento 9 dicembre 1926, n. 2480 b) Diploma di abilitazione di chimica e laboratorio o di chimica industriale e tintoria e laboratorio o di chimica e mer-	a) Laurea in chimica, o in chimica e farmacia, o in chimica industriale, conseguita dopo il 31 dicembre 1924, salvo il caso previsto dall'art. 326 del testo unico approvato con regio decreto 31 agosto 1933, n. 1592, dopo il 31 dicembre 1925, o in chimica tecnica o in ingegneria chimica	Diploma di chimica e labo- ratorio	Chimica, chimica generale, chimica analitica, fisico-chimica, elettrochimica, analisi chimica generale, analisi tecniche, laboratorio chimico, la

	INSEGNAMENTI per i quali sono validi i diplomi di abilitaziono indicati nella precedente colonna	0	boratorio di analisi e di elettrochimica negli istituti tec- nici industriali Chimica, ele- menti di chimica e ternologia nelle scuole tecniche ad indirizzo indu- striale	Chimica tecnologica, chimica tessile, chimica tintorria apprettatura, analisi tecniche, chimica industriale e tintoria, impianti chimica industriale e tintoria, impianti chimica e disegno relativo, laboratorio di chimica tintoria e tecnologica negli istituti tecnici industriali Chimica, elementi di chimica e tecnologia, chimica e striale, nozioni sugli impianti chimici, disegno professionale nelle Scuole tecniche ad indirizzo industriale
DIPLOMI di abilitazione	cho si rihasciano al concorrenti classificati idonei, ammessi and alconcors in virtu ti uno dei titoli di categoria bi di cui alla pircee donte colonna	5		Diploma di chimica indu- striale e tinto- ria e laborato- rio
AMMISSION D	che nor h uno pieno valore di abilitazione per la materie messe a concorso Categoria b)	4		a) Launen in chimica, o in chimica e fairmacia, o in chimica industriale, conseguita dopo il 31 dicembre 1924, o, nel caso previsto dall'art. 326 del testo unico approvato con regio decreto 31 agosto 1933, n. 1592, dopo il 31 dicembre 1925, o in chimica tecnica o in ingegneria chimica.
TITOLI DI	che hanno pieno valore di abilitaziono per le materie messo a concorso Categoria a)	ಣ	ceologia, rilasciato in base al regio de- creto 5 luglio 1934, n. 1185 c) Laurea in chimica o in chimica e far- macia o in chimica industriale, cousc- guita entro il 31 dicembre 1924, o nel caso previsto dall'art. 326 del testo unico approvato con regio decreto 31 agosto. 1933, n. 1592, entro il 31 dicembro 1925 d) Idoneità in concorso a cattedre di isti- tuti industriali, equiparate a quello di cui alla presente classe di concorso a norma del regio decreto 31 agosto 1933, n. 1162, congiunta a laurea	ternico a) Diploma di abilitazione di chimica rilasciato in base al regolamento 4 settembre 1924, n. 1533, o al regolamento 9 dicemindu- indu- indu- indu- indu- indu- indu- indu- indecessi al abilitazione di chimica industriale e tintoria e laboratorio o di chimica e laboratorio o di chimica e laboratorio o di chimica e merceologia, rilasciato in bese al regio decreto 5 luglio 1934, n. 1185 c) Laurea in chimica o in chimica e farmacia o in chimica o in chimica e farmacia o in chimica in chimica e farmacia o in chimica in chimica in curronse o castodre di serio decreto 31 agosto 1933, n. 1592, entro il 31 dicembre 1925 d) Idoneità in concorso a cattodre di istituti industriali, equiparate a quelle di cui alla presente classe di concorso, a norma del regio decreto 31 agosto 1933, n. 1162, congiunte a laurea
	CATTEDRE a cui il concorso dà accesso	21	Chimica - Analisi chimica generale - Elettrochimica - Chimica generale ed inorganica - Analisi chimica generale - Esercitazioni di analisi chimica - Esercita-	Istituto tecnico industriale: Chimica tintoria Chimica industriale e tintoria - Analisi tocniche - Impianti chimici e disegno relativo
	CONCORSI (Tabella o classe)	1		E.IX. Chimics industriale etimoria e laboratorio

bilitazion oncorso	che hanno pieno valore di ablittazione per le materie messe a concorso (utegoria a)
di tecnologia llasciato in base 1934, n. 1185 Il'insegnamento uole industriali o dalla scuola di usta il decreto- 223, all'Istituto in Roma, con- in Roma, con- in Roma, con- gneria tedre di istituti uella di cui anu so a norma del 1933, n. 1162,	tecniation to the control of the con
li composizione, ione dei tossuti, decreto 5 luglio sattedre di isti- te a quella di di concorso, a 31 agosto 1933, eu	Istituto tecnico a) Diploma di abilitazione di composizione, industriale per tes- sili e tintori: Composizione, Rabbicazione dei per disegno e fabbricazione dei tessuti equiparate a quella di tessuti tessuti n. 1162, congiunta a laurea
di temologia itura, rilasciato 5 luglio 1934, sattedre di isti- te a quella di di concorso, a 31 agosto 1933, ca	a) Diploma di abilitazione di tecnologia della filatura e della tessitura, rilasciato in base al regio decreto 5 luglio 1934, n. 1185 b) Idoneità in concorso a cattedre di istituti industriali, equiparate a quella di cui alla presente classe di concorso, u norma del regio decreto 31 agosto 1933, n. 1162, congiunta a laurea

DIPLOMI di abilitazione din si rilasciano INSEGNAMENTI	g . g
di	
IXISSIONE	che non lianno pieno v per le materie me Categori
DI AMYISSIONE	che n
TIOII	che hanao pieno valore di abilitazion: per le materie messe a concorso Vatagoria a)
	CATTEDRE a cui il concorso dà accesso
	CONCORSI 3 cul

		III IIIII	TROISSINKY	DIPLOM di abilitazione	
CONCORSI (Tabella e classe)	CATTEDRE a cui il concorso dà accesso	che hanno pleno valore di abilitaziou" por le materie mosse a concorso Categoria a)	che non hanno pieno valore di abilituziana per le materie messe a concorso categoria b)	clie si rilissciano al concurrenti classificati idea al concursi in vired di uno dei titoli di cui alla prece- dence colonua	INSEGNAMENTI por i quali sono valid diplomi di abilitazione indicat nella precedente colonna
			n) Laurea in scienze economiche e commerciali, ed altre lauree o diplomi di scuolo di porfezionamento rilasciati da Università o istituti superiori, per il cui conseguimento si sia seguito un corso di geografia o) Laurea in materie letterarie o in pedagogia, rilasciata dalle Facoltà di magi-		
G · IV. Ragioneria e tecnica commerciale	Istituto tecnico commerciale: Computiste ri a, ragioneria, tecnica commerciale, dogane e trasporti Computiste ri a, ragioneria ed eservitazioni: commerciale, trasporti e dogane, ragioneria e tecnica amministrativa delle aziende industriali in genore e tessili laniere in particolare	a) Diploma di abilitazione di ragioneria rilasciato in base al regolamento 4 sottembro 1924, n. 1533, o al regolamento 9 dicembre 1926, n. 2480 b) Diploma di abilitazione di ragioneria etconica commerciale, rilasciato in base al regolamento 5 luglio 1934, n. 1185 c) Diploma rilasciato dalla sezione magistrale di computisteria e ragioneria dello Istituto superiore di scionze economiche o commerciali di Venezia, anteriormente al 2 febbraio 1924 d) Idonoità conseguita in un concorso a cattedre di istituto commorciale equiparata, a norma del regio decreto 31 agosto 1933, n. 1162, alla cattedra di cui alla presente classo di cui alla presente classo di cui alla colonna seguente	a) Diploma rilasciato dalla sezione magistrale di computisteria e ragioneria dollo Istituto superiore di scienze ceonomiche e commerciali di Venezia dal 2 febbraio 1924 in poi commerciali di Venezia dell'Istituto superiore di scienze economiche e commerciali di Venezia, o laurea in scienze economiche e commerciali, coloniali ed attuariale, rilasciata dall'Istituto di studi commerciali, coloniali ed attuariali di Roma (regi decreti 5 novembre 1906, numero 591 e 12 marzo 1908, n. 104) d) Laurea in scienze economico-marittine rilasciata dall'Istituto superioro navale di Napoli (sozione armamento) o laurea in scienze applicate al commercio rilasciata dalle scuole superiori di commercio e) Laurea in economia e commercio o in scienze applicate al commercio o in scienze statistiche ed attuariali	Diploma di ragioneria e tec- nica commer- ciale	Computisteria, ragioneria, ternica commerciale, dogane e trasporti, nelle scuole ed istituti di istruzione teonica
G. V. Materie giuridicho ed	Istituto tecnico conmerciale: Listituzioni di diritto, economia politica, ecinoza in manziaria e statistica. Istituzioni di diritto. Economia	tecuico (a) Diploma di abilitazione di materie giu- ridiche ed ceonomicho conseguito, in base di regolamento 4 settembre 1924, n. 1533. nia po- o al regolamento 6 luglio 1934, n. 1185 stati- stati- o il regolamento 5 luglio 1934, n. 1185 cioni di previsto dall'art. 326 del testo unico ap-	a) Laurea in giurisprudenza conseguita dopo de la Materie giuridi- il 31 dicembre 1924, salvo il caso previsto materio giuridi, che ed economiche alla lettera b) della colonna precedente che ed ceono in qualtarque isti- b) Laurea in scienze politiche e coloniali miche distruzione rilasciata dall'Estiuto superiore di studi commerciali, coloniali ed attuariali di Roma (regi decreti 12 marzo 1908, n. 104)	Diploma di materic giuridi- che ed ceono- miche	Materie giuridi- che cel economiche in qualunque isti- tudo d'istruzione tecnica

	INSEGNAMENTI per i quali sono validi i diplomi di abilitazione indicati nella precedente colonna		Agronomia, economia e tecnologia rurale, estimo catastale, contabilità dei lavori negli istituti tecnici per geometri
DIPLOMI di abilitazione	che si rilasciano ai concorrenti classificati idonei, ammessi al concorrenti di uno doi titoli di catogoria o) di difi alla prece dente colonna		Diploma di agronomia ed estimo
AMMISEJONI	che non hanno pleno valore di abilitazione per le materie messe a concorso Cutegona d	c) Diploma rilasciato dalla sezione magistrale di economia e diritto dell'Istituto suprinore di scienze economiche e commerciali di Venezia, dal 2 febbraio 1924 in poi. d) Laurea in economiche e commerciali di Ventzia, o laurea in scienze economiche e commerciali, o laurea in scienze economiche e commerciali o laurea in economiche e commerciali o laurea in scienze economiche e politiche dell'Istituto superiore di scienze sociali «C. Alfari » di Firenze politiche dell'Istituto superiore di scienze sociali «C. Alfari » di Firenze anderiormente al nuovo ordinamento, a persone provviste di regolare diplona finale di studi di scuola media super ore golare diplona finale di studi di scuola media super ore golare diplona finale di studi di scuola media super ore golare diplona finale economiche marittime, rilasciata dall'Istituto superiore na vale di Napoli (sezione struamento) h) Lauree in scienze economiche commiche economiche esociali, sociali, economiche economiche esociali, sociali, sociali, economiche sindacali, statistiche ed uttuariali, statistiche e demografiche, sociali e politiche, sociali e sindacali, statistiche conseguite nelle Università ed istituti superiori	a) Laurea in scienze agrarie, conseguite cal 2 febbraio 1924 in poi
IIIOLI DI	cho-hanno pieno valore di abilitazione per le materio messe a concorso Categoria a)	provato con regio decreto 31 agosto 1923, n. 1592, entro il 31 dicembre. 1925 strale di economia e diritto dell'istituto superiore di scienzo economiche e commerciali di Vonezia, anteriormente al 2 febbraio 1924 d) Idoneità conseguità in un concorro a cattedra di istituto commerciale equiparata, a norma del regio decreto 31 agosto 1933, n. 1162, alle cattedre di cui alla presente classe di concorreo, congiunta a laurea o ad uno dei diplomi di studio di cui nella coloma seguente	a) Diploma di abilitazione di agraria, con seguito in base al regolamento 4 settembre 1924, n. 1533, o al regolamento 9 di cembre 1926, n. 2480 b) Diploma di abilitazione di agronomia ed estimo, o di agricoltura, o di economia ed estimo rurale, ribasciato in base al regolamento 5 luglio 1934, n. 1185
	CATTEDRE a cui il concorso da accesso	elementi finanzia- ica. Le- sociale, dí di- omia po- nenti do- tenti do- listica	Istituto tecnico per geometri: Elementi di agronomia, di economia e tecnologia rurale, estimo catastale, contabilità dei lavori
	CONCORSI (Tabella e classe)		H - I. Agro- nomis ed esti- mo

	INSEGNAMENTI per i qual sono validi i diplomi di abilitazione indicati nella precedente solonna	Topografia negli istituti industriali e per geometri	Storia e geogra- fia in qualunquo scuola media
DIPLOMI di abilitazione	che st rilasciano al concorrenti classilicari idonei, aramessi al concorso in virtà di uno dei titoli di categoria b) di categoria b) di cui alia prece- deute colonna	Diplomis di topografia	Diploma di storia e geogra- fia
AMMISSIONE	the nón hanno pieris valore di abilitazione per is materie messe a concorso Categoria bi	a) Laurea in ingegneria salvo, il caso previ sto dalla lettera c) della precedenti colonna	a) Diploma di abilitazione (rilasciato in base al regolamento 4 settembre 1924, n. 1533, o al regolamento 9 dicembre 1926, n. 2480) ditaliano, storia e georgrafia, o ditaliano, latino, storia e georgrafia, o ditaliano (lettere italiane e latine) e storia. b) Laurea in lettere, conseguita dopo il 31 dicembre 1924, o, nel caso previsto dall'art, 326 del testo unico approvato con regio decreto 31 agosto 1933, n. 1592, dopo il 31 dicembre 1926.
/ IQ MOLL	che hanno pleno valore di abilitazione per le materie messe à soncorto Categoria a)	c) Laurea in scienze agrarie, conseguita anteriormente al 2 febbraio 1924 tedre di agraria nelle scuole agrarie me die, congiunta a laurea die, congiunta a laurea e topografia, rilasciato in base al regolamento 4 settembre 1924, n. 1533, o al regolamento 9 dicembre 1926, n. 2480 dicembre 1926, n. 2480 dicembre 1934, n. 1185 b) Diploma di abilitazione di topografia, rilasciato in base al regolamento 5 luglio 1934, n. 1185 c) Laurea in ingegneria civile, conseguita entro il 31 dicembre 1924, o, nel cuso previsto dall'art. 326 del testo unico approvato con regio decreto 31 agosto 1933, n. 1592, entro il 31 dicembre 1925 d) Idoneità conseguita in concorso a cattedre di trigonometria, topografia e costruzioni in istituti industriali e in scuole medie minerarie, congiunta a laurea	a) Diploma di abilitazione di lettere, rilasciato in base al regolamento 4 settembre 1924, n. 1533, o al regolamento 9 dicembre 1926, n. 2480. b) Diploma di abilitazione di storia e geografia, rilasciato in base al regolamento 5 luglio 1934, n. 1185 c) Laurea in lettere, conseguita entro il 31 dicembre 1924, o, nel caso previsto dall'art, 326 del testo unico approvato con regio decreto 31 agósto 1933, numero 1592, entro il 31 dicembre 1925 d) Idoneità in concorso a cattedre di storia e geografia negli istituti nautici, commerciali e industriali, congiunta a laurea o
	CATTEDRE a cui il concorso dà accesso	lethuso tsenico per geometri: Topografia e di- segno topografico	Istituto tecnico duntico: Storia, geografia e geografia com- merciale
	CONCORSI (Tabella e classe)	H . II. Topo.	geografia

	INSEGNAMENTI por i qual sono valitl i diplomi di abilitaziono indicati nolla procedente colonna		Fisica, elementi di chimica, misure elettriche, elementi di macchine negli istituti tecnici nau- tici.	Astronomia, na- vigazione, oceano- grafia e meteoro- logia negli istituti tecnici nautici	Attrozzatura e manovra, olementi di costruzione navale negli istituti tecnici nautici
DIPLOMI di abilitazione	che si rifacciano al concorrenti classificati idonci, anmesti al concorso in vitra di uno dei titoli di categoria bi di cui alla precedente colonna		Diploma di fisica, elementi di chimica e di macchine	Diploma di astronomia c navigazione	Diploma di attrezzature e manovra
AMMISSIONE	che non hanno pieno valore di abilitazione per le materie messe a concorso Categoria b)	geografia, o di filosofia e pedagogia degli istituti superiori di magistero e) Diploma di lingua e letteratura italiana, o di storia e geografia o di matcrie letterarie (che non abbiano già pieno valore di abilitazione), o di pedagogia e morale degli istituti superiori di magistero femminile // Laurea in geografia o laurea in materie letterarie o in pedagogia rilasciata dalle facoltà di magistero	a) Laurea in fisica o in matematica e fisica od in ingegneria o in scienze fisiche e matematiche	a) Laurea in discipline nautiche, rilasciata dall'Istituto superiore navale di Napoli b) Titolo di cui agli articoli 1 e 16 del regio decreto 20 luglio 1928, n. 1954, per gli ufficiali di marina	a) Laurea in discipline nautiche, rilasciate dall'Istituto superiore navale di Napoli b) Titolo di cui sgli articoli 1 e 16 del regio decreto 20 luglio 1928, n. 1954, per gli ufficiali di marina c) Laurea in ingegneria navale, ottenuta dopo il 31 dicembre 1924, salvo il caso previsto dall'art. 6 del regio decreto 31 dicembre 1923, n. 2969
ld liotit	che hanno pieno valore di abilitazione per le materie messe a concorso Categoria a)	ad uno dei diplomi di studio di cui alla colonna seguente	a) Diploma di abilitazione di fisica, elementi di chimica e di macchine, o di fisica rilasciato in base al regolamento 5 luglio 1934, n. 1185 b) Idoneità in concorso a cattodre di fisica negli istituti industriali od a cattodre di fisica ed elementi di chimica negli istituti nautici, congiunta a laurea	a) Diploma di abilitazione di astronomia e navigazione rilasciato in base al rego- lamento 5 luglio 1954, n. 1185 b) Idoneità in concorsi a cattedre di astro- nomia e navigazione negli istituti nautici, congiunta a lairea	Istituto tecnico a) Diploma di abilitazione di attrezzatura e manovra, rilasciato in base al regio Attrezzatura e decreto 5 higlio 1934, n. 1185 manovra, elementi b) Idoneità in concorso a cattedre di arte di costruzione na- istituti tecnici nautici, congiunta a laurea c) Laurea in ingegneria navale, conseguita entro il 31 dicembre 1924, salvo il caso previsto dall'art. 326 del testo unico approvato con regio decreto 31 agosto 1933, n. 1592
	CATTEDRE a cui il concorso da accesso		Istituto tecnico nautico: Fisica, elementi di chimica, misure elettriche, elementi di macchine	Istituto tecnico nautico: Astronomia, na- vigazione, oceano- grafia e meteorolo- gia	Istiluto tecnico nautico: Attrezzatura e manovra, elementi di costruzione na- vale
	CONCORSI (Tubella e classe)		J.II. Fisica, elementi di chimica e di macchine	J -III. Astronomia e navigazione	J - IV. Attrozzatura ema- novra

	INSEGNAMENTI por i quali sono validi i diplomi di abilitazione indicati nella precedente colonna	Macchine e disegno di macchine, meccanica applicata, disegno di geometria descrittiva negli istituti tecnici nautici
DIFLOMI di ahilitazione	che si rilasciano al concorrenti classificati idonei, armaesi al concorso in virth di uno dei titoli di catogoria b) di oui alla pr ce- dente colonna	Diploma di macchine marine e disegno
AMMISSIONE .	che non hanno pieno valore di abilitazione per le materic messe a concorso Categoria b)	a) Laurea in ingegneria navale o industriale, conseguita dopo il 31 dicembre 1924, salvia il caso previsto alla lettera colonna b) Lauree in ingegneria non previste dalla lettera precedente c) Titolo di cui all'art. 16 del regio-decreto 20 luglio 1928, n. 1954, per gli ufficiali di marina
TITOLI DI	che hanno pieno valore di ablittazione per le materie messe a concorso Categoria a)	fecrico a) Diploma di abilitazione di macchine marine e disegno, rilasciato in base al regolamento 5 luglio 1934, n. 1185 cehine, b) Diploma di abilitazione di meccanica, macchine e disegno relativo, rilasciato in base al regolamento 5 luglio 1934, n. 1185 conseguita entro il 31 dicembre 1924, salvo il caso previsto dall'art. 326 del testo unico approvato con regio decreto 31 agosto 1933, n. 1592 d) Idoneità in concorso a cattedre di macchine e disegno relativo negli istituti nautici, congiunta a laurea
	CATTEDRE a cui il concorso dà accesso	Istituto tecnico nautico: Macchine e di- segno di macchine, meccanica appli- cata, disegno di geometria descrit- tiva
	CONCORSI (Tabella e classo)	J. V. Mac-chine marine e disegno

ALLEGATO B

TITOLI NECESSARI PER L'AMMISSIONE AGLI ESAMI; INCEGNAMENTI ED ISTITUTI PER I QUALI LE ABILITAZIONI SONO CONFERITE CLASSI DI CONCORSO A CATTEDRE CUI LE ABILITAZIONI DANNO ADITO

AVVERTENZA. — A norma dell'art. 31 del regio decreto-legge 25 settembre 1924, n. 1585, le lauree ed i diplomi conseguiti entro il 31 dicembre 1924 o, nel caso previsto dall'art. 326 del testo unico approvato con regio decreto 31 agosto 1933, n. 1592, entro il 31 dicembre 1925, conservano il loro valore ablittante originario le lauree e i diplomi conseguiti presso gli ex istituti superiori d'istruzione dil'art. 1000 e adicembre 1926, n. 1440, per singole discipline o gruppi di discipline comprese nella medesima Le abilitazioni conseguite, ai sensi dell'art. 7 della legge 15 dicembre 1935, n. 1440, per singole discipline o gruppi di discipline comprese nella medesima

chasse di esame, danno adito soltanto alle corrispondenti classi di concorso a cattedre.

Classi del concord a cattedre (1) ulle quali danno acitto i diplome di abulitazione	CLASSE I: Sottoclasse a); 1 - Italiano, latino, storia e geografia nella scuola media 1cl - Italiano, latino, greco, storia e geografia nel ginnasio superiore 2cl - Lettere classiche nel liceo 3cl - Lettere italiane e storia nell'istituto magistrale 4 - Lettere italiane e latine e storia nell'Istituto magistrale AI - Italiano, storia e geografia nella scuola tecnica e nella scuola professionale femminile AII - Lettere italiane e storia negli istituti tecnici: agrario, industriale commerciale e per geometri istituti tecnici: agrario, industriale commerciale e per geometri AIII - Lettere italiane nell'istituto nautico nautico e nell'istituto e commerciale JI - Storia e geografia nell'istituto nautico MI - Italiano, storia e geografia nella scuola di magistero professionale per la donna 1 Avv Italiano, storia e geografia nella scuola di magistero professionale per la donna 1 Avv Italiano, storia e geografia nella scuole e nei corsi di avvianento professionale
Insegnamenti per i quali è valida l'abilitazione	Sottoclasse a): Lingua e letteratura italiana, latina e greca, storia e geografia in qualunque scuola d'istruzione secondaria Sottoclasse b): Lingua e letteratura italiana e latina, storia e geografia in qualunque scuola di istruzione secondaria Sottoclasse c): Lingua e letteratura italiana, storia e geografia in qualunque scuola d'istruzione secondaria d'istruzione secondaria
Diplomi di abilitazione che si rilasciano al candidati che abbiano superato l'esame	Sottoclasse a): Diploma di lingua e letteratura italiana, latina e greca, storia e geografia Sottoclasse b): Diploma di lingua e letteratura italiana e latina, storia e geografia Sottoclasse c): Diploma di lingua e letteratura italiana, storia e geo-grafia
Titoli di amnissione	1) Materie letterarie sione alle tre sottoclassi: Sottoclassi: sione alle tre sottoclassi: na e greca, storia e geografia; e geografia; storia e geografia; storia e geografia; c) lingua e letteratura italiana, storia e geografia geografia storia e geografia storia e geografia gistero Diploma di filosofia e pedagogia conseguito negli istituti superiori di magistero Diploma di lingua e lettoratura italiana, storia e geografia gistero Diploma di filosofia e pedagogia conseguito negli istituti superiori di magistero femminile Laurea in materie letterarie o in pedagogia o in pedagogia Laurea in materie letterarie o in pedagogia
Classi dogli esami di abilitazione	1) Materie letterarie Sottoclassi: a) lingua e letteratura italiana, latina e greca, storia e geografia; b) lingua e letteratura italiana e letteratura italiana, storia e geografia; c) lingua e letteratura italiana, storia e geografia;

(1) Le classi sono quelle indicato nelle tabelle annesse, rispettivamente, ai regi decreti 27 gennaio 1935, n. 153, e 11 febbraio 1941, n. 229,

Classi decil esami di abilitazione	Tivoii di ammissione	Diplomi di abilitazione che si ritasciano ai candidan che abbiano superato i esame	Insegnamenti per i qual. è valida l'abilitazione	Classi dei concorsi a cattodr. (1) ine quali dinno sulito i uipiomi di abilitazione
	·			Sottoclasse b): Tutte le classi precedenti meno Icl; 2cl Sottoclasse c): Tutte le classi precedenti meno I; Icl; 2cl; 4
II) Filosofia, pedago- gia, psicologia e sto- ria	Laurea in filosofia o in lettere o in giurisprudenza o in scienze politiche o in scienze politiche o in scienze politice, amministrative; laurea in materie letterarie o in pedagogia. diploma di filosofia e pedagogia o di italiano, latino, storia e geografia degil istituti superiori di magistero; diploma di pedagogia e morale degli istituti superiori di sittuti superiori di stero femminile	Diploma di filosofia, peda- gogia, psicologia e storia	Filosoffa e storia nei licei classici e scientifici; pedagogia, filosofia e psicologia negli istituti magistrali; pedagogia nelle scuole professionali di magistero per la donna	CLASSE II: 5 - Filosofia e storia nei licei e nello istituto magistrale
III) Storia dell'arte	Laurea in lettere; laurea in filosofia; qualunque altra-laurea speciale rilasciata dalla facoltà di lettere e filosofia; diploma di perfezionamento in storia dell'arte rilasciato da una facoltà universitaria	Diploma di storia dell'arte	Storia dell'arte nei licei classici	CLASSE III: 14 - Storia dell'arte nel liceo classico
IV) Materio giuridiche ed economiche	Laurea in giurisprudenza; laurea in scienze politiche, politico-amministrative, economiche, economiche e commerciali, economiche e sociali, statistiche e attuariali, statistiche e demografiche; laurea in economia e commercio; laurea in scienze economicomaritime rilasciata dallo	Diploma di materie giaridi- che ed economiche	Istituzioni di diritto, economia po- littoa e scienza finanziaria e stati- stica negli istituti tecnici com- merciali	CLASSE IV. G V - Materie giuridiche cd economiche nell'istituto tecnico commerciale

(1) Le classi sono quelle indicate nelle tabelle annesse, rispettivamente, ai regi decreti 27 gennaio 1933. n. 153. e 11 febbraio 1941, n. 229.

Classi degli esami di abilitazione	Titoli di ammissione	Diplomi di abilitazione che si rilasciano al candidati che abbiano superato l'esume	Insegnamenti per i quali è valida l'ubilitazione	Classi dei concorsi a cattedro (1) allo quali dunno adito i diplomi di abilitazione
	initiuto superiore mavalo di Napoli, laurea in scienza coloniali rilasciata dall'istituto superiore orientale di Napoli, laurea in scienza politicho e coloniali rilasciata dall'istituto superiore di studi commerciali, coloniali cd attuariali di Roma (regio decreto 12 marzo 1908 n. 104, e 28 settembre 1911, n. 1109); diploma rilasciato dalla sezione magistrale di economia e diritto dello istituto superiore di scienze ceonomico di scienza commerciali di Venezia: laurea in scienza sociali e politicho rilasciata di dettoro in scienza sociali rilasciato dal predetto istituto a persone di dettoro in scienza sociali rilasciato dal prodetto istituto a persone di proviviste di regolare di ploma finale di studi di scuore			
 V) Lingua e letteratura francese; VI) Lingua e letteratura inglese; VII) Lingua e letteratura tedesca; VIII) Lingua e letteratura spagnuola; IX) Lingua e letteratura slovena; X) Lingua e letteratura slovena; X) Lingua e letteratura slovena; X) Lingua e letteratura albanese X bis) Lingua e letteratura albanese X bis) Lingua e letteratura purtoghese, 	tura francese; turo straniere rilasciata turo straniere rilasciata tura inglese; tura inglese; VII) Lingua e lettera. VIII) Lingua e lettera. VIII) Lingua e lettera. VIII) Lingua e lettera. IX) Lingua e lettera. X) Lingua e lettera. Xi Lingua e lettera. Yi Lingua e lettera.	CLASSE V: Diploma di lingua e letteratura francese CLASSE VI: Diploma di lingua e letteratura inglese CLASSE VII: Diploma di lingua e letteratura tedesca CLASSE VIII: Diploma di lingua e letteratura tedesca CLASSE VIII:	Lingua e letteratura francese in qualunque scuola d'istruzione secondaris CLASSE VI: Lingua e letteratura inglese in qualunque scuola d'istruzione secondaria CLASSE VII: Lingua e letteratura tedesca in qualunque scuola d'istruzione secondaria	6 - Lingua e letteratura straniera (secondo la specificazione del bando) negli istituti medi di lo grado 7 - Lingua e letteratura straniera (secondo la specificazione del bando) negli istituti medi di 2º grado negli istituti medi di 2º grado A.IV - Lingua e letteratura straniera (secondo la specificazione del bando) per cattedre di ruolo B A.V - Lingua e letteratura straniera (secondo la specificazione del bando) per cattedre di ruolo B

(1) Le classi sono quelle indicate nelle tabelle annesse, rispettivamente, ai regi decreti 27 gennaio 1933, n. 153, e 11 febbraio 1941, n. 229.

Chash de concors a cattedre (1) alle qualt dance acttedre (1) è valida l'abilitazione di abilitazione	ASSE VIII:	cuola d'istruzione se-	Lingua e letteratura slovena in qua- lunque scuola d'istruzione secon deria	CLASSE X: Lingua e letteratura albanese in qua-	a d'istruzione secon-	ngua e letteratura portoghese in qualunque scuola di istruzione se-							
	8 3	qualunque se condaria			lunque scuola daria CLASSE X. 1332.	Lingua e letter qualunque ser							
Diplomi di ablittazione che si ritasciano as candidati che abbiano superato l'esame	CLASSE Diplom	tura slovena	Diploma di lingua e lettera- tura albanese	CLASSE Diplom									
Titoli di ammissione	Venezia prima e dopo il regio decreto 7 maggio 1936 n. 882: dialome con	seguito nei corsi post-uni- versitari (regio decreto 18 dicembre 1919, n. 2598)	o nella sezione di lingue moderne dell'accademia scientifico-letteraria di Mi-	riori di magistero femmi- nile per l'insegnamento di lingua straniera; diploma	0 5 6	moderne dell'accademia scientifico-letteraria di Mi- lano o degli istituti su-	periori di magistero fem- minile; diploma nella lin- gua straniora per cui si	richedel abundazione, con- seguito presso l'istituto di scienze economiche e com- merciali di Venezia lau-	rea in lettere o in filosofia o in giurisprudenza o in scienze politiche o in	screnze economicne e com- merciali o in scienze eco- nomico-marittime o in economia e commercio o	in scienze coloniali; laurea in scienze politiche e colo- niali rilasciata dall'isti-	tuto superiore di studi commerciali, coloniali ed attuariali di Roma (regi	decreti 12 marzo 1908 e 28 settembre 1911, nn. 104 e 1109); diploma di ita-
Chest degli esami di abilitazione													

🗱 Le classi sono quelle indicate nelle tabelle annesse, rispettivamente, ai regi decreti 27 gennaio 1953, n. 155, e 11 febbraio 1941, n. 229.

Classi dei concorsi a cattodre (1) alle quali danno adito i diploma di alulitazione		CLASSE XI: G.IV - Ragioneria e tecnica commerciale nell'istituto tecnico commerciale
Insegnamenti per i quali è valtta l'abilitazione		Computistria, ragioneria, tecnica Commerciale, dogme e trasporii Guegli istituti tecnici commerciali
Diplomi di abilitzalone che si rilasciano si candidati che abbiano superato l'esame		Diploma di ragioneria reconica commerciale
Titoli di ammissione	in materie letterarie o in pedagogia rilasciata dalla facoltà di magistero; diploma di filosofia e pedagogia conseguito negli istituti superiori di magistero; diploma di lingua e letteratura italiana di storia e geografia o di magristero femminie; diploma per la lingua straniora di strituti superiori di magristero femminiie; diploma per la lingua straniora di verso da quello per la quale si richiede l'abilitazione o laurea in lingua conseguita presso l'istituto superiore economarciali di Venezia; diplomarciali di Venezia; diploma di lo e 2º grado nella lingua straniora per la guale si richiede l'abilitazione, rilasciato dall'istitu to orientale di Napoli in base alle disposizioni del regio decroto 15 aprile 1925, n. 160?; lauree in lingue e letterature straniere niere, conseguite presso le Facoltà di Economia e Commercio; lauree in lingue e letterature straniere moderne, conseguite presso le filosofia.	Laurea in economia e commorcio o in scienze stati- stiche ed attuariali; lau- rea in scienze economiche e commerciali; laurea in scienze economico-maritti- mo rilasciala dall'istituto superiore navale di Na- poli; laurea in ragioneria
Classi degli esam di abilitazion		NT) Ragioneria e tec-

(1) Le classi sono quelle indicate nelle tabelle annesse, rispettivamente, ai regi decreti 27 gennaio 1953, n. 155, e 11 febbraio 1941, n. 229.

Classi dei concorei a cattedre (1) alle quali dànno adito i diplom di abilitazione		CLASSE XIII: Sottoclasse a): 2 - Matematica nella scuola media 8 - Matematica nel ginnasio isolato 9 - Matematica e fisica nei licei e nel- l'istituto magistrale A.VI - Matematica negli istituti tecnici industriale, nautico, commerciale A.VII - Matematica e fisica negli istituti tecnici: industriale, commerciale e per geometri E.I - Fisica nell'istituto tecnico industriale Sottoclasse b): 2 - Matematica nella scuola media 8 - Matematica nella scuola media 8 - Matematica nel ginnasio isolato A.VI - Matematica negli istituti tecnici: industriale, nautico, commerciale Sottoclasse c): E.I - Fisica nell'istituto tecnico industriale.
Insegnament! per i quali è valida l'abilitazione		Sottoclasse a): Matematica e fisica in qualunque scuola d'istruzione secondaria Sottoclasse b): Matematica in qualunque scuola di istruzione secondaria Sottoclasse c): Fisica in qualunque scuola d'istruzione secondaria
Diplomi di abilitazione che si rilasciano al candidat- che abbiano superato l'esame		Sottoclasse a); Diploma di matematica e fisica So:toclasse b); Diploma di matematica Sottoclasse c); Diploma di fisica
Titoli di amm ssione	rilasciata dall'istituto superiore di scienze economiche e commerciali di Venezia; laurea in matematica finanziaria ed attuariale rilasciata dall'istituto di studi commerciali, coloniali ed attuariali di Roma (regi decreti 5 novembre 1906 o 12 marzo 1908, numeri 591 e 104); laurea in scienze applicate al commercio rilasciata dalle scuole superiori di commercio di commercio di commercio di sciato della sezione magistrale di computisteria e ragioneria del scienze economiche e commerciali di Venezia	Laurea in scienze matematiche o in fisica o in matematiche o in fisica o in maingegneria; laurea in discipline mattiche; laurea in scienze; laurea in scienze; laurea in scienze in chimica; laurea in chimica; laurea in scienze fisiche e naturali; laurea in scienze naturali; laurea in chimica in dustriale; laurea in chimica in matematiche; laurea in matematiche; laurea in matematiche; laurea in fisica applicata; laurea in fisica applicata; laurea in fisica e geoffsica; diploma di scienze scietz dalle università di
Class degli sami di abilitazione		fisica Sottoclassi: s) matematica e fisica; b) matematica; c) fisica c) fisica

(3) Le clausi sono quelle indicate nelle tabelle annesse, rispettiramente, ai regi decreti 27 gennaio 1933, n. 153, e 11 febbraio 1941, n. 229.

Classi dei concorsi a cattedre (1) alle quali dànno adito i diplomi di abilitazione		di 10 - Scienze naturali, chimica e geogra- ica, G.I - Scienze naturali e geografia gene- rale ed economica nell'istituto tecnico cramerciale oro- oro- gra- oro- gra- gra- nolla scuola di magistero pro- fessionale per la donna	CLASSE XVII: G.II - Geografia generale ed economica nell'istituto tecnico commerciale G.III - Geografia generale ed economica e storia nell'istituto tecnico commerciale
Insegrament per I quall è validu l'abilitazione	·	Scienze naturali, chimica, geografia, o igiene in qualunque scuola di istruzione sccondaria. Scienze naturali, peografia, chimica, merceologia e igiene negli istituti tecnici commerciali. Scienze naturali, merceologia e agraria nelle scuole di magistero professionale per la donna.	Geografia generale ed economica negli istituti tecnici commerciali
Diploral di abilitazione che si rilasciano ai candidati che abbiano superato l'esame		Diploma di scionze naturali, chimica, geografia, merceologia e agraria	Diploma di geografia generale ed economica
Titoli di ammissione	Roma e di Napoli, dallo istituto di studi superiori di Firenze o dalle soppresse sezioni di scienze degli istituti superiori di magistero femminile (regio decreto 25 novembre 1920, n. 1736)	Laurea in scienze naturalio in scienze geologiche o in scienze agrarie o in scienze geologiche o in scienze agrarie o in scienze grafia o in chimica in dustriale; laurea in scienze naturali e fisiche o in scienze naturali e chimica o in scienze naturali e con scienze naturali e geografia; laurea in ingegneria chimica o in scienze naturali e geografia; laurea in ingegneria chimica o in chimica e farmacia o in chimica e farmacia o in chimica to dalle università degli studi di Roma e di Napoli, dall'istituto di studi superiori di Firenzago dalle soppresse sezioni di scienze degli istituti superiori di magistero femminile (regio decreto 25 novembre 1920, n. 1736)	Laurea in geografia; laurea in scienze naturali o in scienze naturali e fisiche; laurea in materie letterarie o in pedagogia; laurea in economia e commercio; laurea in lettere; laurea in scienze economico-marittime; laurea in
Classi degli esami di abilitazione	,	XV) Scienze naturali, chimica, geografia, merceologia ed agraria	XVII) Geografia gene- rale ed economica

(1) Le classi sono quelle indicate nelle tabelle annesse, rispettivamente, ui regi decreti 27 gennaio 1953, n 155 e 11 tebbraio 1941, u 229

Classi degli esami di abilitazione	Titol: di ammissione	Diplomi di abilitazione che si rilascieno si candidati che abbiano superato l'esame	Insegnamenti per i quali è valida l'abilitazione	Classi del concorsi a cattedre (1) alle quali dànno adito i diplomi di abilitazione
	scienze economiche e commerciali; laurea in scienze sociali, economiche e politiche dell'istituto superiore di scienze sociali «C. Alfieri» di Firenze; laurea in scienze politiche e coloniali rilasciata dall'istituto superiore di studi commerciali, coloniali ed attuariali di Roma (regi decreti 12 marzo 1908 e 28 settembre 1911, numeri 104 e 1109); diploma di italiano, latino, storia e geografia rilasciato dagli istituti superiori di magistero femminile; diploma di scienze fisiche e naturali rilasciato dalle università di Roma e di Napoli, dall'istituto di studile soppresse sezioni di scienze degli istituti superiori di magistero femminile; diploma di scienze fisiche e naturali rilasciato dalle soppresse sezioni di scienze degli istituti superiori di magistero femminile (regio decreto 25 novembre 1920, n. 1736); altre lauree e diplomi di scul conseguimento si sia seguito un corso di geografia			
Striale indu-chimica chimi chimi chimi farma	in chimica o in ca industriale o in ca e farmacia o in cia o in ingegnoria ca o in chimica tec-	Diploma di chimica indu- striate	Chimica industriale, analisi tecniche e laboratorio chimico negli istituti tecnici industriali per chimici industriali Chimica industriale, analisi tecniche e laboratorio chimico negli istituti	CLASSE XIX: E.VIII - Chimica e laboratorio nell'istituto tecnico industriale E.X - Chimica e laboratorio chimico nell'istituto tecnico industriale per

(1) Le classi sono quelle indicate nelle tabelle annesse, rispettivamente, ai regi decreti 27 gennaio 1933, n. 153, e 11 febbraio 1941, n. 229.

Classi del concorsi a cattefre (1) alle quali dànno salito i diplora di abilifazione	chimici tecnici dell'industria agricola E.IX - Chimica industriale e tintoria e laboratorio nell'istituto tecnico industriale per chimici tintori e chimici coloristi E.XI-E.XII - Chimica industriale, microscopia e microbiologia conciaria, scienza naturali, chimica e tecnologia della concia e della tintura delle pelli nell'istituto tecnico industriale per la conceria e la chimica conciaria.	CLASSE XX: C.II Chimica e industrie agrarie nell'istituto tecnico agrario C.III Chimica e caseificio nell'istituto tecnico agrario	CLASSE XXI: H.II - Topografia nell'istituto tecnico per geometri D.XIII - Topografia e disegno relativo nella scuola tocnica industriale per minatori	CLASSE XXII: A.XI - Costruzioni e disegno di costruzioni nell'istituto tecnico industriale e per geometri D.X Tecnologia, elementi di costruzioni e disegno professionale nella scuola tecnica industriale per edili
Insegnanech her i quali è valida l'abilitazione	tecnici industriali per chimici tecnici della industria agricola Chimica tecnologica, chimica tessile, chimica tensile, chimica trintoria, chimica delle materia coloranti, apprettatura, analisi tecniche, laboratorio di chimica and industriali per chimici industriali per chimici tintori e por chimici coloristi Chimica organica, chimica industriale, chimica fisica, analisi tecniche, scienze naturali, microscopia e microbiologia conciaria, tecnologia della concia e della tintura delle pelli, tecnologia della concia e della tintura delle pelli negli istituti tecnici industriali per la conceria e la chimica concia-ria	Chimica generale inorganica e organica, chimica agraria, industrie agrarie, caimica viticolo-enologica, chimica e tecnologia olearia, industria lattiera e casearia negli istituti tecnici agrari di tipo comune o specializzato	Topografia e disegno topografico negli istituti tecnici per geometri; topografia e disegno relativo negli istituti tecnici industriali per odili Topografia e disegno topografico nelle Scuolo tecniche industriali per minatori	Costruzioni edili, stradali e idrauliche, disegno di costruzioni negli istituti tecnici industriali per edili Costruzioni e disegno di costruzioni negli istituti tecnici per geometri Tecnologia, elementi di costruzioni e disegno professionale nelle scuole tecniche industriali per edili
Diplomi di abilitaziono che si rilasciano ai candidati dhe abbiano superato l'esame		Diploma di chimica, industrie agrarie e cassificio	Diploma di topografia	Diploma di costruzioni e disegno relativo
Titoli di ammissione	,	Laurea in chimica o in chimica industriale; laurea in scienze agrarie; laurea in chimica e farmacia o in farmacia e in chimica tecnica o in ingegneria chimica	Lauree in ingegeria	Lauree in ingegneria o laurea in architettuu a
Classi degli esami di abilitazione		XX) Chimica, indu- strie agrarie o ca- soificio	XXI) Topografia	XXII) Costruzioni e disegno di costru- zioni

(1) Le classi sono quelle indicate nelle tabelle annesse, r spattivamente, ai regi decreti 27 gennaio 1933, n. 153, e 11 febbraio 1941, n. 229.

Classi degli ceami di abilitazione	Titoli di ammissione	Diplomi di abilitazione che si rilasciano ai candidati che abbiano superato l'esame	Insegnamenti per 1 quali è valida l'abilitazione	Classi dei concorsi a catterre (1) aule quali danno adito i diplom di abilitazione
XXV) Topografia, costruzioni rurali e meccanica agraria	Lauree in ingegneria	Diploma di topografia, costruzioni rurali e meccanica agraria	Elementi di costruzioni rurali o disegno relativo, elementi di topografia e disegno relativo; moccanica agraria; costruzioni enologica, estruzioni orticole; complementi di costruzioni e nozioni sulle bonifiche; meccanica e costruzioni zootecniche e assearie negli istituti tecnici agrari di tipo comune o specializzato	CLASSE XXV; C.XIV - Topografia, costruzioni rurali e meccanica agraria nell'istituto tec- nico agrario
XXVII) Tecnologia meccanica e labora- torio tecnologico	Laurea in ingegneria industriale	Diploma di tecnologia meccanica e laboratorio tecnologico	Tecnologia meccanica e laboratorio tecnologico negli istituti tecnici industriali	CLASSE XXVII: E.XIII - Tecnologia meccanica e laboratorio nell'istituto tecnico industriale
XXIX) Fisica ed elettrotecnica	Laurea in fisica o in scienzo fisiche e matematiche o in matematica e fisica; lauree in ingegneria	Diploma di fisica ed elettroteenica	Fisica ed elettrotecnica negli istituti tecnici industriali per mecanici, per minerari, per edili, per chimici industriali, per chimici tintori, per chimici coloristi, per costruttori aeronautici, por chimici tecnici delle industrie agricole e per chimici conciatori Fisica, elementi di chimica, misure elettriche, elementi di raacchine negli istituti tecnici nautici	CLASSE XXIX: E.II - Fisica ed clettrotecnica nell'istituto tocnico industriale J.II - Fisica, clementi di chimica e macchine nell'istituto tecnico nautico
XXX) Elettrotecnica	Ä			CLASSE XXX:
Sottoclassi: a) elettrotecnica e la- boratorio;	ingogneria	Sotteclasse a); Diploma di elettrotecnica e laboratorio	Sottoclase a): Elementi di elettrotecnica, elettrotecnica ed impianti elettrici, apparecchi elettrici, misure elettriche ed esercitazioni, disegno di schemi, tecnologia delle costruzioni elettromeccaniche nelle scuole tecniche industriali per mecanici con specializzazione per elettricistii Elettrotecnica, laboratorio e disegno di elettrotecnica negli Istituti tecnici industriali per meccanici elettricistii.	Sottoclasse a): E.III - Elettrotecnica e laboratorio nellistituto tecnico industriale D.II - Elettrotecnica nella scuola tecnica industriale per meccanici, con specializzazione per elettricisti

(3) Le classi sono quelle indicate nelle tabelle annesse, rispettivamente, ai regi decreti 27 gennaio 1935, n. 155, e 11 febbraio 1941, n. 229.

Classi dei concorsi a cattedre (1) alle quali dànno adito i diplomi di abilitazione	Sottoclasse b): E.IV - Radiotecnica e laboratorio nello istituto tecnico industriale per radiotecnici D.III - Elettrotecnica e radiotecnica nella scuola tecnica industriale	CLASSE XXXII: E.XVIII - Composizione, analisi, disegno e fabbricazione dei tessuti nell'istituto teonico industriale per tessili e tintori	 CLASSE XXXIII: E.XIX - Tecnologia della filatura e della tessitura nell'istituto tecnico industriale per tessili e tintori D.XII - Tessitura e disegno tessile nella scuola tecnica industriale per tessili 	CLASSE XLI: J.III - Astronomia e navigazione nel- l'istituto tecnico nautico	CLASSE XLU: J.IV - Attrezzatura e manovra nell'isti- tuto tecnico nautico
In-egnamonti per i quali è valida l'abilitazione	Sotioclasse b): Elettrotecnica, esercitazioni e misure elettriche, radiotecnica, esercitazioni e misure radiotecnica, esercitazioni e misure radioelettriche, disegno professionale di elettrotecnica e radiotecnica nelle scuole tecniche industriali per radio-elettricisti e per radio apparecchiatori misure elettriche e radioelettriche, laboratorio di misure elettriche e radioelettriche e radioelettriche, laboratorio di misure elettriche e radioelettriche elettriche, tecnologie relative, disegno di radiotecnica negli istituti ternici industriali per radiotecnici	Composizione, analisi, disegno e fab- brioazione dei tessuti negli istituti tecnici industriali per tessili e per chimici tintori	Filatura o tecnologia del telaio meccanico e delle macchine di preparazione negli istituti tecnici industriali per tessili e per chimici tintori. Tecnologia, tessitura e disegno tessili nelle scuolo tecniche industriali per tessili.	Astronomia, navigazione, oceanogra- fia e meteorologia negli istituti tec- nici nautici	Attrezzatura e manovra, elementi di eostruzione navale negli istituti tecnici naulici
Diplond di abilitazione the si rilasciano al candidati che abbiano superato l'esame	Sottoclasse b): Diploma di elettrotecnica e radiotecnica	Diploma di composizione, analisi, disegno e fab- bricazione dei tessuti	Diploma di tecnologia della filatura e della tessitura	Diplo na di rstronon ia e navigazione	Diploma di atrozzatura e manovra
Titoli di amm.ssione		Laurea in ingcg oria indu- striale	Laures in Egygneria indu-Diploma d striale flatura	Laurea in discipline nauti- che Titolo di cui agli articoli 1 e 16 del regio decreto 20 luglio 1928, n. 1954, per gli Ufficiali della Ma- rina	Laurea in discipline nauti- che; laurea in ingegneria navale o in ingegneria na- vale e meccanica. Titoli di cui agli articoli 1 e 16 del regio decreto 20 luglio 1928, n. 1954, per gli ufficiali della Ma- rina.
Classi degli ceani di abilitazione	b) elettrotecnica e radiotecnica	XXXII) Composizio- ne, analisi, disegno e fabbricazione dei tessuti	XXXIII) Tecnologia della filatura e della tessitura	XLI) Astronomia c navigazione	XIII) Attrezzatura e manovra

(1) Le classi sono quelle indicate nelle tabelle a messe, rispettivamente, ai regi decret: 27 gennaio 1933, n 153, e 11 febbraio 1941 n 229

Classi dei concorsi a cattedre (1) alle quali danno actito i dipioni di abilitazione	CLASSE XLIII: J.V Macchine marine e disegno nellistituto tecnico nautico	CLASSE XI.VI: C.IV - Agricoltura nell'istituto tecnico agrario C.V - Economia ed estimo rurale nello istituto tecnico agrario C.VI - Olivicoltura e oleificio nell'istituto tecnico agrario C.VII - Tabacchicoltura e tabacchificio nell'istituto tecnico agrario C.VIII - Viticoltura ed enologia nello istituto tecnico agrario C.VIII - Viticoltura ed economia orticola nell'istituto tecnico agrario C.X Frutticoltura nell'istituto tecnico agrario C.XI - Giardinaggio nell'istituto tecnico agrario C.XII - Agricoltura ed economia rurale coloniale nell'istituto tecnico agrario C.XII - Agricoltura ed estimo nell'istituto tecnico agrario H.I - Agronomia ed estimo nell'istituto tecnico per geometri
Insegnamenti per i quali d valida l'abilituzione	Macchine, disegno di macchine, mec- canica applicata e disegno di geo- metria descrittiva negli istituti- tecnici nautici	Agricoltura, economia ed estimo ruralo, contabilità agraria, contabilità agraria, contabilità zootocnico-casearia e colture lità zootocnico-casearia e colture irrigue negli istituti tecnici agrari specializzati per la olivicoltura e l'oleificio Tabacchicoltura e tabacchificio negli istituti tecnici agrari specializzati per la tabacchicoltura e il tabacchificio Viticoltura ed enologia negli istituti tecnici agrari specializzati per la viticoltura el fenologia Orticoltura el cenomia orticola negli istituti tecnici specializzati per la viticoltura el fenologia Orticoltura, la frutticoltura ed il giardinaggio Frutticoltura negli istituti tecnici agrari specializzati per la frutticoltura, l'orticoltura e il giardinaggio negli istituti tecnici agrari specializzati per la frutticoltura, l'orticoltura e il giardinaggio negli istituti tecnici agrari specializzati per la frutticoltura, l'orticoltura e il giardinaggio negli istituti tecnici agrari specializzati per l'agricoltura coloniale negli istituti tecnici agrari specializzati per l'agricoltura coloniale Agronomia ed estimo rurale negli istituti tecnici agrari istituti tecnici per geometri istituti tecnici per geometri
Diplomi di abilitazione che si rilasciano al candifati che abbiano superato l'esamo	Diploma di macchine marine e disegno	Diploma di agricoltura, economia ed estimo
Titoli di ammissione	Lauree in ingegneria; titolo di cui all'art. 16 del regio decreto 20 luglio 1928, n. 1954 per gli Ufficiali della Marina	Laurea in scienze agrarie
Classi degli esami di abilitazione	XLIII) Macchine marine e disegno	XLVI) Agricoltura, c- conomia ed estimo

🗱 Le classi sono quelle indicate nelle tabelle annesse, rispettivamente, ai regi decreti 27 gennaio 1933, n. 153, e 11 febbraio 1941, n. 229.

Class) degli esami di abilitazione	Titoli di ammissione	Diplomi di abilitazione che si rilasciano al candidati che abbiano sugerato l'esame	Insegnamenti per i quali è valida l'abilitazione	Classi dei concorsi a cattedre (1) alle quali danno actito i diploma di abilitazione
XLIX) Disegno	Diploma di maturità artistica, dicenza da istituto d'arte, diploma di architetto civile o laurea delle scuole superiori di architettura o delle sezioni di architettura delle sezioni di architettura delle sezioni di architettura, diploma di professore di disegno architettura; diploma di professore di disegno architettonico conseguito dal 2 febbraio 1924 in poi; diploma o certificato negli anni 1924 e 1925 dalla scuola superiore di ornato presso il politenico di Torino; diploma di licenza dal corso medio o dal corsi speciali rilacciato dall'accademia o dagli istituti di belle artisino a tutta la sessione autumnale dell'anno 1924 autumnale dell'anno 1924	Diploma di disegno	Disagno in tutte le scuole d'istruzione secondaria (fatta eccezione delle scuole professionali femminili, delle souole di magistero professionale per la donna e degli istituti tecnici industriali)	GLASSE XLIX: 3 - Disegno nella scuola media 11 - Disegno nel liceo scientifico e nello istituto Magistrale A.X Disegno nell'istituto tecnico per geometri
(1) Las elassi คกบก กุทย	ile indicate nelle tabelle annesse.	(1) Le classi sono quelle indicate nelle tabelle annesse, rispettivamente, ai rezi decreti 27	gennaio 1933, n. 153, e 11 febbraio 1941, n. 229.	

ALLEGATO C

Tabella dei titoli di ammissione al concorso a cattedre di educazione fisica

1. - TITOLI DI STUDIO

- a) Diploma rilasciato da uno degli Istituti superiori di educazione fisica istitulti ai sensi della legge 7 febbraio 1958, numero 88:
- b) Titoli equipollenti secondo l'ordinamento anteriore alla legge 7 febbraio 1938, n. 88;
- c) Titoli parificati dalla legge e cioè: attestato di idoneità all'ammissione all'esame di Stato per ottenere il diploma di educazione fisica e sportiva conseguito a conclusione dei corsi di formazione professionale istituiti ai sensi della legge 30 dicembre 1960, n. 1727; abilitazione all'insegnamento dell'educaziole fisica conseguito ai sensi dell'art. 7 della legge 15 dicem- p bre 1955, n. 1440.

2. - TITOLI DI ABILITAZIONE

- a) Abilitazione all'insegnamento dell'educazione fisica conseguita ai sensi dell'art. 7 della legge 15 dicembre 1955, n. 1440;
- b) Diploma con valore abilitante rilasciato dagli Istituti superiori di educazione fisica di Roma e di Napoli entro l'anno accademico 1959-60 agli allievi che alla data di entrata in vigore della legge 7 febbraio 1958, n. 88, si trovavano regolarmente iscritti a uno dei tre anni di corso;
- c) Diploma di educazione fisica e sportiva conseguito ai sensi del regolamento approvato con decreto del Presidente della Repubblica, 4 novembre 1960, n. 1841;
- d) Abilitazione all'insegnamento dell'educazione fisica conseguita ai sensi dell'art. 3 della legge 21 febbraio 1963, n. 357.

ALLEGATO D

Modello della domanda di ammissione

(carta da bollo da L. 200)

Ufficio concorsi scuole medie - Div. I

. . . .) (D. M.

ROMA

Il settoscritto (1), nato il
a (prov), chiede di essere ammesso
al concorso a (2) cattedre di (3),
tab (4), indetto con decreto ministeriale 20 giugno 1964.
Sede prescelta per la prova scritta
Il sottoscritto:
è in possesso di laurea in (6), conseguita
il
e di (9);
è in possesso della seguenti abilitazioni all'insegnamento
nelle scuole e negli istituti di istruzione secondaria conse-
guite negli esami di Stato appresso indicati (10):
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

produce anche domande di partecipazione ai seguenti
concorsi di cui al presente bando (11):
cattedre di 🖟 (tab. z)
cattedre di (tab)
cattedre di (tab);
ha i seguenti requisiti che danno diritto a riserva di
posti o a spareggio a parità di merito (12).
Il sottoscritto dichiara:
di essere in possesso della cittadinanza italiana;
di possedere i requisiti dell'età stabiliti dal bando (13)
in quanto
di essere iscritto nelle liste elettorali del Comune di
(prov);
di non avere riportato condanne penali (14);
di avere nei riguardi degli obblighi militari la seguente
posizione (15);
di non trovarsi in alcuna delle condizioni di inammissi- bilità previste dal quartultimo comma dell'art. 2 del bando.
Data
Data
Firma
Indirizzo (17)

- (1) Cognome e nome. Le donne indicheranno il cognome da nubili.
- (2) Numero delle cattedre, come da col. 5 del prospetto di cui all'art. 1 del bando.
- (3) Riportare l'esatta denominazione della cattedra richiesta, secondo la col. 2 del prospetto di cui all'art. 1.
 - (4) Secondo la col. 1 del citato prospetto.
 - (5) A norma dell'art. 4 del bando.
 - (6) Oppure diploma, a norma dell'art. 2, n. 6.
 - (7) Data di conseguimento.
 - (8) Od altro istituto.
 - (9) Indicare la eventuale 2º laurea.
- (10) Indicare le materie di abilitazione; la tabella di con-Al Ministero della pubblica istruzione - corso o classe di abilitazione (colonna 1 degli allegati A e B); nonchè il decreio ministeriale con cui fu indetto il relativo esame (all. D-bis).
 - (11) Secondo le colonne 5, 2 e 1 del prospetto di cui all'art. 1.
 - (12) Vedi allegato I e relativo rinvio all'allegato F, nonchè l'allegato L.
 - (13) Nel solo caso di eccedenza del limite massimo, a norma dell'art. 2, n. 3.
 - (14) Oppure specificare le eventuali condanne penali riportate (anche se siano intervenuti amnistia, grazia, indulto, sospensione condizionale della pena, prescrizione estintiva della pena e riabilitazione) nonchè i provvedimenti penali eventualmente pendenti.
 - (15) Vedi lettera h dell'allegato M.
 - (16) La firma deve essere autenticata da un notalo, o dal segretario comunale del luogo di residenza del candidato.

Per coloro che prestino servizio presso una scuola o istituto di istruzione statale è sufficiente l'autenticazione del direttore o del capo di istituto. Per gli altri dipendenti dello Stato è sufficiente l'autenticazione del capo dell'ufficio presso l il quale prestano servizio.

(17) Il Ministero non assume nessuna responsabilità per il caso di dispersione di comunicazioni dipendente da inesatte indicazioni del recapito da parte del candidato o da mancata oppure tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, nè per eventuali disguidi postali o telegrafici non imputabili a colpa del Ministero stesso.

ALLEGATO D-bis

Elenco dei decreti ministeriali con i quali, a partire dal 1930 ın poi, furono indetti concorsi-esami di Stato e soli esami di abilitazione.

Decreto ministeriale 10 maggio 1930

Decreto ministeriale 14 marzo 1931

Decreto ministeriale 30 marzo 1931

Decreto ministeriale 31 dicembre 1931

Decreto ministeriale 2 febbraio 1932

Decreto ministeriale 18 dicembre 1932

Decreto ministeriale 23 dicembre 1932

Decreto ministerlale 15 dicembre 1933

Decreto ministeriale 18 gennaio 1935

Decreto ministeriale 4 aprile 1936

Decreto ministeriale 15 gennaio 1937

Decreto ministeriale 25 ottobre 1937

Decreto ministeriale 24 marzo 1938

Decreto ministeriale 20 ottobre 1938

Decreto ministeriale 27 ottobre 1939

Decreto ministeriale 26 febbraio 1940

Decreto ministeriale 22 aprile 1941

Decreto ministeriale 18 novembre 1941

Decreto ministeriale 28 dicembre 1942

Decreto ministeriale 19 luglio 1944

Decreto ministeriale 4 luglio 1947 (ordinari e riservati al reduci)

Decreto ministeriale 28 luglio 1948

Decreto ministeriale 27 aprile 1951 (ordinari e riservati al personale statale di ruolo)

Decreto ministeriale 22 maggio 1953

Decreto ministeriale 30 dicembre 1955

Decreto ministeriale 26 agosto 1957

Ordinanza ministeriale 15 marzo 1958 (abilitazioni didattiche)

Decreti ministeriali 7 marzo e 1º agosto 1958 (abilitazioni decentrate, 1ª sessione)

Decreto ministeriale 15 dicembre 1959 (abilitazioni decentrate, 2ª sessione)

Decreto ministeriale 5 gennaio 1960 (5223 cattedre)

Decreto ministeriale 1º ottobre 1960 (6476 cattedre di materie letterarie)

Decreto ministeriale 15 dicembre 1960 (abilitazioni decentrate, 3ª sessione)

Decreto ministeriale 15 dicembre 1961 (abilitazioni decentrate, 4ª sessione)

Decreto ministeriale 15 dicembre 1962 (abilitazioni decentrate, 5ª sessione)

Decreto ministeriale 2 aprile 1963 (1065 cattedre)

Decreto ministeriale 11 maggio 1963 (15 cattedre di materie giuridiche)

Decreto ministeriale 15 dicembre 1963 (abilitazioni decentrate, 6ª sessione)

Ordinanza ministeriale 20 dicembre 1963 (abilitazione didattica in educazione fisica).

ALLEGATO E

Tabella di valutazione dei titoli

(Leggi 2 agosto 1952, n. 1132 e 14 ottobre 1960, n. 1229)

1. Titolo di studio (laurea o diploma), in base al quale si è ammessi al concorso, compresi i titoli di per se stessi abilitanti, valutabili anche ai fini del punteggio, relativo al titolo di abilitazione a norma della lettera c) del n. 2 della presente tabella, fino al massimo di . . . punti 5

10

Nei limiti dei 5 punti, al titolo di studio vengono attribuiti:

punti 5 se conseguito con la votazione di 110 e lode:

punti 4,50 se conseguito con la votazione di 110:

punti 4 se conseguito con una votazione da 105 a 109;

punti 3 se conseguito con una votazione da 99 a 104;

punti 2 se conseguito con una votazione da 88 a. 98.

Lauree e diplomi diversamente classificati debbono essere riportati a 110.

2. Titoli di cultura, fino al massimo di .

a) Idoneità conseguita in precedenti esami per la cattedra messa a concorso o per cattedre corrispondenti, secondo le disposizioni che regolano i passaggi di cattedre, da un minimo di punti 3, fino al massimo di

Per «idonei» si intendono quei concorrenti che, in precedenti concorsi per esami ai fini della cattedra, riportarono la votazione minima richiesta per essere dichiarati vincitori, ma che non furono compresi nella relativa graduatoria per insufficienza di posti messi a concorso.

Tale votazione è di 70/100, tranne che per i concorsi indetti in applicazione del decreto legislativo 21 aprile 1947, n. 373, per i quali la votazione medesima è ridotta a 60/100.

b) altre idoneità conseguite per esami previste dalla precedente lettera a) o relative ad altre classi di concorso, con riferimento alla maggiore o minore affinità con la cattedra messa a concorso, fino al massimo di

c) abilitazione o titoli aventi pieno valore di abilitazione per la cattedra messa a concorso, fino al massimo di

d) abilitazioni o titoli aventi pieno valore di abilitazione per altre classi di concorso, esclusi quelli relativi ad insegnamenti dello stesso grado o di grado inferiore per i quali abbia pieno valore di abiltazione uno dei titoli già valutati a norma del n. 2 della presente tabella, in relazione alla maggiore o minore affinità con la cattedra messa a concorso, fino al massimo di .

e) libere docenze (a), in relazione alla maggiore o minore affinità con la cattedra messa a concorso, fino al massimo di . . .

f) titoli finali di studio (a) rilasciati dalle scuole, dai corsi di perfezionamento o specializzazione post-universitari, previsti dagli statuti delle università, fino al massimo di . .

6

2

punti 2

3

2

10

7

3

3

1

0,50

0,25

1

g) alti	ri titoli di	studio	(lauree o diplomi)
(a) di grade	o pari o sur	periore a	quello di cui al n. 1
della prese	nte tabella,	purchè	conseguiti con vota-
zione non	inferiore a	99/110,	fino al massimo di

h) pubblicazioni, produzioni artistiche, brevetti, ecc., attinenti alla materia d'insegnamento della cattedra messa a concorso, fino al massimo di

Per i candidati liberi docenti si tiene conto delle pubblicazioni edite posteriormente al consegumento della libera docenza.

- i) Altri titoli non precedentemente previsti, fino al massimo di
 - 3. Titoli didattici (b), fino al massimo di .
- a) insegnamento di ruolo o non di ruolo negli istituti secondari statali, pareggiati o legalmente riconosciuti.

E' valutabile l'effettivo insegnamento prestato per non meno di sei mesi e di sei ore settimanali. La medesima valutazione è attribuita se l'insegnamento di un intero corso comporta meno di sei ore settimanali. Determinato il punteggio da attribuire all'insegnamento prestato in cattedra della classe messa a concorso, la Commissione stabilirà i coefficienti da attribuire agli insegnamenti prestati in altre cattedre.

- b) incarico di insegnamento universitario.
- c) servizio prestato come aiuto o assistente universitario di ruolo o come assistente straordinarlo o incaricato con retribuzione a carico della Università
- d) servizio prestato in qualità di istitutore di ruolo o di istitutore assistente nei Convitti nazionali, da valutarsi in misura non superiore al minimo fissato dalla Commissione per l'insegnamento prestato in cattedre diverse da quella messa a concorso
- e) insegnamento di ruolo e non di ruolo prestato, dopo il compimento del 24º anno di età, in scuole elementari che abbiano il riconoscimento legale degli studi.
- B) Per il servizio prestato, dopo il compimento del 22º anno di età, nella scuola popolare per tutta la durata dei corsi previsti dalla lettera c) dell'articolo 2 del decreto legislativo 17 dicembre 1947, n. 1500, fino al massimo di
- C) Per qualifiche di a ottimo, a valente, e a buono, riportate nell'ultimo triennio d'insegnamento in istituti medi statali o pareggiati per non meno di sei mesi e di sei ore settimanali e indipendentemente dal tipo di cattedra nella quale l'insegnamento sia stato impartito, fino al massimo di

Per ogni qualifica di « ottimo »

Per ogni qualifica di «valente».

Per ogni qualifica di « buono » .

Per qualifiche identiche o equivalenti, riportate nell'ultimo triennio di insegnamento in scuole elementari che abbiano il riconoscimento legale degli studi, è attribuito un punteggio pari ai due terzi di quello previsto dal presente paransal

grafo c), per l'insegnamento negli istituti medi, salva l'eventualità di concorsi specifici a cattedre di pedagogia, nel qual caso la qualifica sarà valutata per intero.

Gli anni di insegnamento prestato con qualifica inferiore a « sufficiente » non sono computati agli effetti del punteggio dei titoli didattici di cui al paragrafo A)

- 4. Titoli supplementari, fino al massimo di . punti 15
- a) Servizio prestato in reparti militari o in formazioni partigiane (c) partecipanti ad operazioni di guerra:

per	ogni a	nno					>	1
per	frazion	ib er	ann	0			•	0.50

- - c) Croce di guerra al valor militare . . . 2
 d) Avanzamento per merito di guerra . . . 2

 - f) Medaglia d'argento al valor militare . . . 5
- l) Certificato di patriota 0,50

I punti di cui sopra sono cumulabili fino al raggiungimento del punteggio massimo di 15 punti.

Delle eventuali eccedenze sara tenuto conto in caso di parità di merito, dando la precedenza a chi raggiunge un maggior numero di punti oltre i 15 prescritti. In questo caso i decorati di medaglia d'oro al Valor militare o dell'Ordine militare d'Italia hanno la precedenza qualunque sia la eventuale eccedenza di punti riportata dagli altri oltre i 15 prescritti.

(a) Qualunque sia il numero dei titoli.

(b) Per insegnamenti o servizi prestati nell'ultimo deceninio; per uno stesso anno scolastico non è valutabile più di un l'insegnamento o di un servizio.

(c) Il servizio prestato nelle formazioni partigiane è comprovato dal certificato rilasciato dalle Commissioni di riconoscimento.

ALLEGATO F

Documentazione dei titoli di merito

Saranno presi in considerazione soltanto i titoli risultanti da regolari documenti, rilasciati dalle competenti autorità ai sensi delle vigenti disposizioni.

Valgono, a tal fine, le seguenti norme:

1. Per l'attribuzione del punteggio previsto per il titolo di studio (laurea o diploma), di cui al n. 6 dell'art. 2 del bando è richiesto un certificato su carta da bollo attestante i punti riportati nell'esame finale per il conseguimento della laurea o del diploma.

2. Per la valutazione dei titoli di cultura:

a) i certificati delle abilitazioni o idoneità (col voto rispettivo) conseguite in concorsi-esami di Stato, possono essere prodotti in originale oppure in copia autentica

Coloro che ne fossero sprovvisti ne faranno richiesta al Ministero, perchè provveda ad allegarli d'ufficio al fascicolo personale di partecipazione ai concorsi. La circostanza sarà fatta rilevare dai candidati spessi con apposita annotazione nella scheda di elencazione dei titoli. La richiesta va inviata nella stesso plico con cui viene inviata la domanda di ammissione e va redatta nei termini indicati nell'allegato F-bis, senza di che non verrà accolta. I candidati ai concorsi tab. 10 e 14 — che prevedono le sole prove orali — non possono avanzare la richiesta in questione, ma dovranno chiedere in tempo utile i certificati di idoneità e di abilitazione ed allegarli personamente alla domanda di ammissione.

- b) la votazione conseguita dai vincitori di concorsi a cattedre di istruzione secondaria, se esibita agli effetti dell'assegnazione del punteggio previsto per la idoneità o l'abilitazione, deve essere documentata nel modo previsto dalla precedente leitera a) non essendo in proposito adatta la presentazione della copia dello stato di servizio o di certificato analogo;
- c) le opere manoscritte o dattilografate non saranno prese in considerazione;
- d) eventuali titoli di cultura non precisati dalla tabella di valutazione (allegato E n. 2, lettera i_j possono essera prodotti qualora il candidato li ritenga suscettibili di una qualche valutazione.
- 3. Per la valutazione del servizio didattico prestato nell'ultimo decennio fdall'anno scolastico 1953-54 all'anno scolastico 1962-63) e della qualifica riportata per il servizio stesso (se prestato in scuole ed istituti statali o pareggiati) nell'ultimo triennio (anni scolastici 1969-61, 1961-62, 1962-63):
- a) tutti i certificati di servizio didattico non di ruolo (su carta da bollo) devono indicare con precisione, per ciascun anno scolastico, la data (giorno e mese) dell'inizio e della cossazione del servizio (e non della retribuzione relativa), con le eventuali interruzioni, la materia o le materie insegnate, il numero delle ore settimanali di insegnamento, le classi (e non le sezioni) in cui l'insegnamento è stato impartito, la eventuale partecipazione alle due sessioni di esame, a per il servizio prestato nelle scuole statali e pareggiate la relativa qualifica, ovvero, quando questa non sia stata attribuita o trattasi di scuola parificata, l'indicazione che il servizio è stato prestato «senza demerito»: non saranno presi in considerazione certificati che siano privi anche di una sola delle indicazioni anzidette e non saranno ritenute valide formule generiche od impressioni comunque di esse sostitutive.

I certificati relativi al servizio prestato negli istituti pareggiati e in quelli parificati o legalmente riconosciuti devono, oltre alle precisazioni di cui al precedente comma, dichiarare che il servizio attestato sia stato prestato in classi o corsi che godevano gia del pareggiamento o del riconoscimento legale e recare gli estremi del decreto (non della lettera o telegramma) di concessione, con la precisazione della decorrenza e dell'eventuale sua revoca; la valutazione del servizio è condizionata a tali precisazioni.

Per maggior chiarezza si rinvia al modello di certificato di servizio non di ruolo (allegato F-ler);

b) i professori di ruolo documenteranno il proprio servizio di ruolo mediante certificato (rilasciato in carta da bollo dal competente capo di istituto) comprovante, per ciascun anno scolastico: il servizio prestato quale straordinario o ordinario, l'insegnamento impartito (con le eventuali interruzioni) e la relativa qualifica:

- c) per gli altri impiegati di ruolo, il cui servizio sia valutabile fra i titoli didattici, valgono disposizioni analoghe;
- d) i candidati sono tenuti ad accertare la rispondenza alle norme anzidette dei certificati di servizio che esibiscono per la valutazione relativa. Per parte loro, le autorità che rilasciano i certificati medesimi si atterranno scrupolosamente alle norme sopra riportate, onde consentire ai candidati di produrre per i concorsi elementi sicuri di giudizio;
- e) i candidati che, in dipendenza di avvenimenti politici connessi con la recente guerra, abbiano dovuto abbandonare le sedi di insegnamento all'estero o la residenza, possono documentare il proprio servizio in modo diverso da quello sopra prescritto, purche i documenti sostitutivi che esibiscono possano esaurientemente attesiare circa i requisiti necessari per la valutazione.
- 4. Per l'assegnazione del punteggio previsto per i titoli supplementari:
- a) gli ex combattenti della guerra 1915-18 devono presentare la dichiarazione di cui alla circolare n. 588 contenuta nella dispensa n. 60 del Giornale militare ufficiale 1922, su carta da bollo;
- b) coloro che parteciparono alle operazioni militari svoltesi in Africa italiana dal 3 ottobre 1935 al 5 maggio 1936 devono presentare la dichiarazione da rilasciarsi in applicazione del regio decreto-legge 2 giugno 1936, n. 1172, ai sensi della circolare n. 427 del Giornale militare ufficiale 1937, su carta da bollo;
- c) gli ex combattenti della guerra 1940-43, della guerra di liberazione e della lotta di liberazione (partigiani combattenti), i militari o militarizzati che dopo il 14 ottobre 1943 attraversarono le linee nemiche ponendosi a disposizione di un comando militare nazionale, i prigionicri delle Nazioni Unite, i prigionieri cooperatori al seguito delle Forze armate alleate operanti, i prigionieri in Germania o in Giappone, i militari o militarizzati addetti alla bonifica dei campi minati, dragaggio mine, ecc., di cui al decreto legislativo 4 marzo 1918, n. 137, ratificato con modificazioni dalla legge 23 febbraio 1952, n. 93, e i combattenti della guerra di liberazione nello for mazioni non regolari di cui al decreto legislativo 19 marzo 1948, n. 241, devono produrre, a seconda dell'Arma o Corpo di appartenenza, le dichiarazioni integrative o le notificazioni, in bollo, di cui alla circolare n. 5000 del 1º gennaio 1953 dello Stato Maggiore dell'Esercito, o quella di cui alla circolare 202860/Od 6 dell'8 luglio 1948 dello Stato Maggiore dell'Aeronautica, ovvero quella di cui alla circolare 27200/Om. del 3 luglio 1948 dello Stato Maggiore della Marina;
- d) i militari che per conto dell'O.N.U. abbiano prestato servizio in zone d'intervento devono presentare attestato dell'autorità militare conforme alle disposizioni dello Stato Maggiore della Difesa;
- e) i decorati di medaglia al valor militare o di croce di guerra, i feriti di guerra e i promossi di grado militare, per merito di guerra e gli insigniti di ogni altra attestazione speciale di merito di guerra, devono produrre l'originale o copia autentica del relativo brevetto o del documento di concessione:
- f) coloro che abbiano riportato, per comportamento contrario al regime fascista, sanzioni penali, devono presentare una copia della relativa sentenza e coloro che abbiano riportato sanzioni di polizia per lo stesso motivo ovvero siano stati deportati per motivi di persecuzione razziale, devono dimostrare tali loro qualifiche mediante attestazione rilasciata, su carta da bollo, dal prefetto della Provincia nel cui territorio hanno la loro residenza.

ALLEGATO F-bis

Modello di domanda di certificato di idoneità o di abilitazione da allegare d'ufficio.

(carta da bollo da L. 200)

Al Ministero della pubblica istruzione -Ufficio concorsi scuole medie - Div. I

ROMA

- Si dichiara pronto a fornire a richiesta del Ministero:
- 1) le marche da bollo occorrenti per il rilascio del certificato:
- 2) la ricevuta del versamento della tassa a favore delle Opere universitarie, se dovuta per legge;

Firma

N. B. — Dopo aver compilato la presente domanda il candidato annoterà sulla scheda di elencazione dei titoli, accanto all'indicazione dei certificati di idoneità e di abilitazione richiesti, che i certificati stessi sono «da allegare d'ufficio».

- (1) Per ogni tipo di idoneità o di abilitazione va presentata una separata domanda.
- (2) La domanda di certificato da allegare d'ufficio non può essere avanzata dai candidati che partecipano ai concorsi tab 10 e 14, che prevedono le sole prove orali. Gli interessati dovranno pertanto chiedere in tempo utile i certificati di idoneità o di abilitazione, per allegarli personalmente alla domanda di ammissione.
- (3) Indicare l'idoneità o l'abilitazione, precisando nel primo caso la tabella di concorso e il decreto ministeriale con cui il concorso stesso fu indetto; nel secondo caso la classe di abilitazione, il decreto ministeriale con cui fu indetta la sessione d'esame e la sede in cui furono sostenute le prove. Per l'indicazione dei decreti ministeriali consultare l'allegato D-bis.

ALLEGATO F-ter

Modello di certificato di servizio non di ruolo

(carta da bollo da L. 200)

. (1)

Ha partecipato alle due sessioni di esame.

- anno scolastico 19 . .-19 . .:
- anno scolastico 19 . . 19 . . :
 . . . idem c.s. . .

Si rilascia il presente certificato, a richiesta dell'interessato, per uso di concorso.

Data

Firma del capo d'Istituto (10)

- (1) Intitolazione della scuola o istituto o ufficio che rilascia il certificato.
 - (2) Specificare la scuola o istituto.
 - (3) Giorno, mese e anno.
 - (4) Indicare le eventuali interruzioni, motivandole.
 - (5) O supplenza.
 - (6) Materie insegnate.
 - (7) O nelle classi.
- (8) Per il servizio prestato negli istituti parificati o legalmente riconosciuti va riportata non la qualifica, ma l'indicazione: « senza demerito ». La stessa indicazione va posta nel caso di servizio negli istituti statali e pareggiati per cui non sia stato possibile assegnare la qualifica.
- - (10) O della competente autorità.

ALLEGATO G

PROGRAMMI D'ESAME AVVERTENZE GENERALI

- 1. La prova orale comprende due esperimenti: un colloquio ed una lezione. I due esperimenti verranno svolti, secondo le norme stabilite dalla Commissione giudicatrice, in modo uniforme per tutti i candidati e saranno giudicati complessivamente.
- 2. La preparazione sui vari argomenti specificatamente indicati come oggetto del colloquio non dispensa i candidati dalla conoscenza della parte generale, di cui essi dovranno dimostrare, in ogni caso, di avere sicura nozione.
- 3. La trattazione dell'argomento oggetto della lezione dovrà essere adeguata alla presumibile cultura degli alunni ai quali s'intende destinata. In questa parte dell'esame il candidato dovrà dimostrare non soltanto le sue attitudini didattiche, ma altresì la sua capacità nell'organizzare la lezione e la sua abilità nell'integrare a seconda dei casi la esposizione con grafici, schizzi e schemi, con la presentazione di materiale didattico e con esperimenti.
- 4. Quando non sia diversamente stabilito, la durata delle singole prove è fissata dalla Commissione giudicatrice.

1. - Italiano, latino, storia e geografia

L'esame comprende una prova scritta, un colloquio ed una lezione:

A) La prova scritta consisterà nella narrazione d'un fatto storico o nella biografia di un personaggio storico o nell'esposizione di un'opera letteraria. L'argomento del tema sarà compreso nei programmi del presente concorso; dovrà essere svolto interamente in lingua latina.

B) Il colloquio consterà di quattro parti distinte corrispondenti alle quattro materie del concorso.

C) Il tema della *lezione* sarà sorteggiato fra quattro proposti a ciascun candidato, corrispondenti alle quattro materie del concorso entro i limiti dei programmi di ammissione al corso superiore del ginnasio e dello istituto tecnico e magistrale.

ITALIANO

Nel colloquio il candidato dovrà mostrare di conoscere per intero e direttamente le seguenti opere:

I poemi Omerici e l'Eneide in una traduzione italiana;

La Divina Commedia;

Il Canzoniere del Petrarca;

Il Decamerone;

L'Orlando Furioso:

Il Giorno del Parini;

Le liriche del Foscolo:

Le tragedie del Manzoni e i Promessi Sposi;

I Canti del Leopardi;

Un'opera o larga scelta di essa di uno dei maggiori scrittori dal Carducci ai giorni nostri;

e di sapere interpretare alcuni luoghi, opportunamente scelti dall'esaminatore, di almeno tre fra esse, a scelta della Commissione. Nel commento dovrà dar prova di sicura perizia della lingua italiana e di familiarità con le nozioni storiche, mitologiche, letterarie, metriche, occorrenti alla interpretazione degli autori. Dovrà inoltre dimostrare di conoscere la linea di svolgimento e le principali tendenze della letteratura italiana, nonche la biografia degli scrittori di cui commenta le opere; di conoscere e saper valutare i principali libri di testo adatti alle scuole medie inferiori e di saper fare una rassegna di libri per la lettura domestica degli alunni.

LATINO

A) Il candidato dovrà essere in grado di tradurre e commentare ad apertura di libro un luogo delle opere dei classici prescritte dai programmi scolastici per gli istituti di istruzione media di primo grado e inoltre un passo di:

- a) Cicerone, De Officiis;
- b) Livio (un libro a sua scelta);

- c) Il Vangelo di S. Matteo nella Vulgata;
- d) Catullo (20 carmi, a sua scelta);
- e) Virgilio, Eneide (tutta).

NB. — Così la scelta dell'opera o dell'autore tra quelli cui sopra indicati, come dei passi su cui verterà l'esame, spetta alla Commissione.

Il candidato dovrà dimostrare sicura conoscenza di tutta la grammatica latina, della prosodia e dei metri usati dagli scrittori che si leggono negli istituti medi di primo grado.

B) Il colloquio si svolgerà anche su quesiti di storia letteraria riguardanti i seguenti scrittori e particolarmente le loro opere: Plauto, Lucrezio, Catullo, Cesare, Cicerone (come oratore), Sallustio, Virgilio, Tibullo, Livio, Properzio, Ovidio, Orazio; e sui seguenti argomenti di antichità romane: le principali magistrature, le grandi strade, il culto, i collegi sacerdotali e il calendario, la vita privata.

STORIA

Il Mediterraneo preromano: Egitto antico, gli Ittiti, i Fenici, l'espansione greca, gli Etruschi.

L'affermarsi di Roma come potenza mediterranea.

L'impero al tempo di Augusto: estensione, ordinamento, economia, coltura.

Origine e ordinamento dei Comuni italiani.

L'Italia dal 1815 ai giorni nostri.

NB. — Nel colloquio sugli argomenti sopra indicati il candidato deve mostrare di sapersi orientare sugli avvenimenti e personaggi più importanti della storia antica, medioevale e moderna.

GEOGRAFIA

Sfera celeste e sistema solare. Terra. Sua forma, dimensioni e movimenti. Misura del tempo.

Coordinate geografiche. Carte geografiche e topografiche. Loro uso. Le grandi divisioni della superficie terrestre.

I rilievi terrestri.

L'aria e l'acqua. Loro distribuzione e fenomeni. Climi, loro caratteristiche e loro ripartizione nel globo.

Razze, popoli e religioni. Forme di governo. Colonie.

L'Italia nei suoi caratteri fisici, climatici ed etnografici. Ricchezze naturali, prodotti, industrie e scambi commerciali. Le città più importanti dal punto di vista economico e artistico.

L'Italia politica dopo la grande guerra mondiale e suo sviluppo economico.

L'Italia in rapporto cogli altri Stati. Il problema mediterranco.

L'Europa nei suoi caratteri fisici e climatici: abitanti, religioni e civiltà. Gli Stati d'Europa e le loro condizioni economiche, demografiche e politiche.

Geografia generale delle altre parti del mondo, nei loro caratteri fisici, climatici, etnografici, religiosi ed economici. Prodotti e traffici. Loro divisione politica. Geografia particolare dei diversi Stati e delle grandi colonie.

Gli italiani all'estero, con particolare riguardo alle Americhe.

Le terre polari.

I più importanti problemi economici e politici del mondo attuale con particolare riguardo a ciò che si riferisce all'Italia.

NB. — Il candidato dovrà dimostrare di possedere una sicura conoscenza e un facile maneggio delle carte geografiche e topografiche.

1 cl. - Italiano, latino, greco, storia e geografia

L'esame comprende una prova scritta, un colloquio ed una lezione:

- A) La prova scritta consisterà nella narrazione di un fatto storico o nella biografia di un personaggio storico o nella esposizione di un'opera letteraria. L'argomento del tema sarà compreso nei programmi del presente concorso; dovrà essere svolto interamente in lingua latina.
- B) Il colloquio consterà di cinque parti distinte corrispondenti alle cinque materie del concorso.
- C) Il tema della *lezione* sarà sorteggiato fra cinque temi proposti a ciascun candidato, corrispondenti alle cinque materie del concorso entro i limiti dei programmi di ammissione al Liceo e al corso superiore dell'Istituto tecnico e magistrale.

ITALIANO

Nel colloquio il candidato dovrà mostrare di conoscere per intero e direttamente le seguenti opere:

La Divina Commedia;

Il Canzoniere del Petrarca;

Il Decamerone;

L'Orlando Furioso;

11 Principe;

La Gerusalemme Liberata;

Il Giorno e le Odi del Parini;

Alcune tragedie dell'Alfieri;

Le poesie del Foscolo;

I Promessi Sposi e le poesie del Manzoni;

I Canti e le Operette morali del Leopardi;

Le poesie del Carducci;

Un'opera o larga e organica scelta di essa di uno dei maggiori scrittori dell'ultimo '800 o contemporanei.

Dovrà moltre conoscere qualcuna delle maggiori opere delle letterature straniere, e saper discorrere con chiarezza e determinatezza di idee intorno ai seguenti argomenti:

Cenni della storia e critica della retorica e della teoria dei generi letterari.

L'origine della lingua italiana e la questione della lingua da Dante al Manzoni.

I versi e le principali forme metriche italiane.

Disegno della storia letteraria italiana dalle origini ai giorni nostri.

Il candidato dovrà infine mostrare di conoscere e di saper valutare i principali libri di testo adatti al ginnasio superiore e a saper fare una rassegna dei libri consigliabili per la lettura domestica degli alunni.

LATINO

- A) Il candidato dovrà essere in grado di tradurre e commentare ad apertura di libro un luogo delle opere dei classici prescritti dai programmi scolastici per le classi superiori del ginnasio; e inoltre un passo di:
 - a) Cicerone, De oratore (un libro a sua scelta);
- b) Tacito (almeno una delle opere minori, come sopra);
- c) Uno dei quattro Vangeli (o gli Atti degli Apostoli nella Vulgata);
- d) Catullo (epitalamii e altri venti carmi, a sua scelta);
 - e) Virgilio (tutte le opere).
- NB. Così la scelta delle opere o dell'autore tra quelli qui sopra indicati, come dei passi su cui verterà l'esame, spetta alla Commissione.

Il candidato dovrà dimostrare sicuro possesso della grammatica, della prosodia e della metrica nei limiti stabiliti per il Concorso tabella 1.

B) Oggetto del colloquio, o'tre gli argomenti indicati alla lettera B) del programma del Concorso tabella 1, saranno anche i seguenti: Ennio, Cicerone (opere retoriche e filosofiche), Seneca (filosofo e scrittore di tragedie), Sant'Ambrogio, San Girolamo, Sant'Agostino.

GRECO

A) Il candidato dovrà essere in grado di tradurre e commentare ad apertura di libro un luogo delle opere dei classici prescritte dai programmi scolastici per le classi superiori del ginnasio e inoltre un passo di:

Omero, Iliade (almeno due libri a sua scelta);

Omero, Odissea (come sopra);

Erodoto (un libro a sua scelta);

Platone, Apologia e Critone;

Lisia (due orazioni a sua scelta);

I quattro Vangeli oppure gli Atti degli Apostoli.

NB. — Così la scelta dell'opera o dell'autore, come quella del passo su cui verterà l'esame, spetta alla Commissione.

Il candidato dovrà dimostrare sicura conoscenza di tutta la grammatica, della prosodia e dei metri usati dai poeti sui quali può essere chiamato a dar prova. B) Il colloquio si svolgerà anche su quesiti di storia letteraria riguardanti i seguenti argomenti: Omero, la tragedia greca, il dramma satiresco; Menandro, la commedia nuova e i commediografi latini: Erodoto, Tucidide, Senofonte, Polibio, Platone, Aristotele; il Nuovo Testamento.

STORIA

Civiltà orientali: Assiria, Babilonia, India, Ebrei, Fenici, l'apogeo della potenza di Atene.

Origine e primo svolgersi di Roma, nella storia e nella leggenda.

Le guerre civili in Roma, nell'ultimo secolo della Repubblica; formazione dell'Impero.

Cristianesimo, Chiesa, Papato fino a Gregorio Magno.

NB. — Nel colloquio sugli argomenti qui indicati il candidato deve mostrare di possedere idee chiare sullo svolgimento della storia greca e romana anche in rapporto alle civilità orientali. Egli deve anche sapersi orientare sugli avvenimenti e personaggi più importanti della storia medioevale e moderna. Infine discorrerà intorno al contenuto ed al valore storico di due, a sua scelta, delle opere contenute nella seguente tabella. I testi greci, come i latini, debbono essere presentati nell'originale:

Il libro 1º delle storie di Tucidide.

La Costituzione degli Atenesi dello Pseudoseno-

Un libro delle Elleniche di Senofonte.

La Costituzione degli Ateniesi di Aristotele.

La vita di Demostene di l'Iutarco.

Un libro della Anabasi di Alessandro di Arriano.

Diodoro, i brani concernenti Storia romana.

Un libro delle Antichità Romane di Dionisio d'Alicarnasso.

Il libro VI delle Storie di Polibio.

Un libro della IV deca di Livio.

Un libro di Appiano.

Le vite dei Gracchi di Plutarco.

Sallustio: La congiura di Catilina.

Il Monumentum Ancyranum.

Un libro delle Storie e degli annali di Tacito.

Una vita della Historia Augusta.

GEOGRAFIA

Il programma è identico a quello di geografia nel concorso a cattedre tabella 1.

. 2 cl. - Lettere classiche

L'esame comprende una prova scritta, un colloquio ed una lezione:

A) La prova scritta consisterà nello svolgimento in Un libro delle Storie, lingua latina di un tema scelto dal candidato fra due nia e l'Agricola di Tacito.

proposti dalla Commissione esaminatrice, relativi l'uno alla letteratura greca e l'altro alla letteratura latina.

- B) Il colloquio consterà di due parti distinte, corrispondenti alle due materie del concorso.
- C) Il tema della lezione verrà sorteggiato fra due proposti a ciascun candidato, uno di greco e uno di latino, entro i limiti del programma di maturità classica.

GRECO

Testi greci da tradurre alla prova orale, a scelta della Commissione:

Le Opere e i Giorni di Esiodo.

Due tragedie di Sofocle.

Due tragedie di Euripide.

Un libro di Tucidide.

I principali frammenti dei lirici; Saffo; gli elegiaci.

Tre epinici di Pindaro e tre odi di Bacchilide.

Due libri di Erodoto.

La poetica di Aristotele.

Tre idilli di Teocrito.

Tre mini di Eronda.

NB. — Oltre quanto è prescritto più oltre per il latino, il candidato dovrà mostrare di avere notizia delle più importanti scoperte e pubblicazioni di papiri e di conoscere le caratteristiche essenziali dei dialetti letterari greci, lo svolgimento della lingua e letteratura greca, compresa la cristiana (dal Nuovo Testamento ai maggiori Padri greci) e la metrica (esametro, distico elegiaco, trimetro giamblico, sistemi anapestici, strofe alcaica e saffica), Omero (Iliade e Odissea) dovrà essere tradotto ad apertura di libro.

LATINO

Testi da tradurre alla prova orale, a scelta della Commissione:

I frammenti degli Annali di Ennio.

Due commedie di Plauto.

Una commedia di Terenzio.

Due libri di Lucrezio.

Catullo.

Le Tuscolane di Cicerone.

L'Orator di Cicerone.

Virgilio: tutte le opere.

Orazio: tutte le opere.

Ovidio: le Metamorfosi e i Fasti.

Un libro di Tibullo, uno di Properzio.

Un libro di Seneca filosofo.

Una tragedia di Seneca.

Quattro satire di Giovenale.

Un libro delle Storie, uno degli Annali, la Germa-

Un libro di Quintiliano. Un'antologia di poeti umanisti. Quattro dei Carmina del Pascoli.

NB. — Nel colloquio il candidato darà prova di conoscere anche quegli autori prescritti dai programmi di esame per la maturità classica, che non siano ricordati qui sopra: lo svolgimento della lingua e della letteratura latina dalle origini ai Padri del quarto secolo (Ambrogio, Agostino, Girolamo); la storia critica della trasmissione dei testi classici greci e latini; le principali opere di consultazione e d'informazione che si riferiscono a tutta la disciplina; la metrica oraziana, e di possedere le indispensabili cognizioni mitologiche, archeologiche, antiquarie.

3 cl. — Lettere italiane e storia

L'esame comprende una prova scritta, un colloquio ed una lezione:

- A) La prova scritta consisterà nello svolgimento di un tema scelto dal candidato fra due proposti dalla Commissione esaminatrice, relativi l'uno alla letteratura italiana e l'altro alla storia.
- B) Il colloquio consterà di due parti distinte, relative l'una al programma di letteratura italiana e l'altra al programma di storia.
- C) Il tema della lezione sarà sorteggiato fra due proposti a ciascun candidato, uno d'italiano e uno di storia entro i limiti del programma di maturità classica.

Italiano

Il candidato dovrà mostrare di possedere una chiara e precisa idea dello svolgimento storico della letteratura nazionale, una diretta conoscenza delle opere enumerate dei programmi di lettere italiane per gli esami di maturità classica e di abilitazione magistrale e l'attitudine e la preparazione a commentarle storicamente ed esteticamente. Dovrà inoltre mostrare di aver familiari i mezzi bibliografici di cui si varrebbe per colmare eventuali lacune della propria cultura.

STORIA

Svolgimento della costituzione politica della Grecia fino alla conquista macedone.

Roma e la conquista, colonizzazione e romanizzazione dell'Occidente.

Cristianesimo, organizzazione della Chiesa, Papato. Economia e forme di vita sociale e politica dell'Europa romano-cristiano-germanica attorno al 1000.

L'Italia politica nel Rinascimento. Orientamenti del pensiero politico: storiografia. Riforma e controriforma.

Le grandi guerre dalla fine del xvii secolo al 1763. Vicende coloniali. L'Inghilterra nella politica europea. Tropa romano-cristiano-germanica attorno al 1000.

Le correnti del pensiero politico più notevoli e i problemi politici internazionali nel xix e nel xx secolo con particolare riguardo al Risorgimento e alla presente vita italiana. Lo sviluppo economico e sociale del mondo negli ultimi 60 anni.

NB. — Il candidato nel colloquio sugli argomenti qui indicati deve mostrare di sapersi orientare sugli avvenimenti più importanti della storia antica, medioevale e moderna. Egli inoltre discorrerà intorno a qualcuna delle fonti o serie di fonti più importanti (cronisti, storici, leggi o statuti, ecc.) e intorno agli indirizzi della storiografia moderna.

4. — Lettere italiane e latine e storia

L'esame comprende due prove scritte, un colloquio ed una lezione:

- A) Le prove scritte consisteranne in due esperimenti: il primo in lingua italiana e consisterà nello svolgimento di un tema scelto dal candidato fra due proposti dalla Commissione esaminatrice, relativi uno alla letteratura italiana e l'altro alla storia; il secondo consisterà nello svolgimento in lingua latina di un tema di letteratura latina.
- B) Il colloquio consterà di tre parti distinte, relative alle tre discipline.
- C) Il tema della lezione sarà sorteggiato fra tre temi proposti a ciascun candidato, corrispondenti alle materie del concorso entro i limiti del programma di maturità classica.

ITALIANO

Il candidato dovrà mostrare di possedere una chiara e precisa idea dello svolgimento storico della letteratura nazionale, una diretta conoscenza delle opere enumerate nei programmi di lettere italiane per gli esami di maturità classica e di abilitazione magistrale e l'attitudine e la preparazione a commentarle storicamente ed esteticamente. Dovrà inoltre mostrare di aver familiari i mezzi bibliografici di cui si varrebbe per colmare eventuali lacune della propria cultura.

LATINO

Il programma è identico a quello di latino del concorso tabella 2 cl.

STORIA

Svolgimento della costituzione politica della Grecia fino alla conquista macedone.

Roma e la conquista, colonizzazione e romanizzazione dell'Occidente.

Cristianesimo, organizzazione della Chiesa, Papato. Economia e forme di vita sociale e politica dell'Eu-

L'Italia politica nel Rinascimento. Orientamenti del pensiero politico: storiografia. Riforma e controriforma.

Le grandi guerre dalla fine del xvii secolo al 1763. Nicende coloniali. L'Inghilterra nella politica europea.

Le correnti del pensiero politico più notevoli e i problemi politici internazionali nel xix e nel xx secolo con partico'are riguardo al Risorgimento e alla presente vita italiana. Lo sviluppo economico e sociale del mondo negli ultimi 60 anni.

NB. — Il candidato nel colloquio sugli argomenti qui indicati deve mostrare di sapersi orientare sugli avvenimenti più importanti della storia antica, medioevale e moderna. Egli inoltre discorrerà intorno a qualcuna delle fonti o serie di fonti più importanti (cronisti, storici, leggi o statuti, ecc.) e intorno agli indirizzi della storiografia moderna.

5. — Filosofia e storia

L'esame comprende una prova scritta, un colloquio ed una lezione:

- A) La prova scritta consisterà in una breve dissertazione sul tema scelto dal candidato fra due proposti dalla Commissione esaminatrice: uno relativo a una delle questioni filosofiche, di cui tutti i candidati devono essere informati per rispondere al programma dell'esame orale di filosofia, e l'altro relativo ad uno degli argomenti fondamentali per l'intelligenza della storia compresa nel programma di questo concorso.
- B) Il colloquio consterà di due parti distinte: una relativa al programma di storia e l'altra concernente il programma di filosofia e pedagogia.
- C) Il tema dell'esperimento di levione verrà sorteggiato fra due temi proposti a ciascun candidato, uno di storia e uno di filosofia entro i limiti del programma di maturità classica.
- NB. La preparazione sui vari argomenti del programma non dispensa i candidati dalla conoscenza della parte generale, di cui essi dovranno dimostrare, in ogni caso, sicura nozione.

FILOSOFIA

La sofistica e Socrate.

Il pensiero politico di Platone e Aristotele.

Il neoplatonismo.

Agostino.

L'intuizione dell'uomo e della natura nel Rinascimento.

Il problema morale in Kant.

Il pensiero storiografico di Hegel.

Il positivismo.

questi punti di storia della filosofia il candidato possegga idee chiere che si possano dire contenuto di per- in grado di illustrare il pensiero degli scrittori e delle

sonale convinzione e frutto di studio diretto delle fonti. di monografie e ricerche speciali. Accerterà altresì se il candidato abbia, come deve avere, notizia e pratica delle più utili opere di consultazione e della più importante bibliografia per lo studio della filosofia; e quanto conosca e sappia giudicare dei testi ad uso delle scuole medie.

Il candidato sarà tenuto inoltre a rispondere almeno sopra due delle seguenti opere filosofiche o gruppi di opere, da lui scelti e indicati per iscritto prima dell'esame; delle opere indicate deve essere in grado di fare un'esposizione critica, di leggere (nel testo originale o in buona traduzione) e illustrare qualche passo a scelta della Commissione esaminatrice; deve conoscere le discussioni principali a cui l'interpretazione di quel passo e la dottrina a cui esso si riferisce hanno dato luogo:

Platone, Repubblica.

Platone, Menone, Convito, Fedone, Fedro, Tceteto.

Aristotele, Metafisica.

Aristotele, De Anima, Etica e Nicomaco.

Plotino, Enneadi (III-V).

Agostino, Confessioni.

Tommaso d'Aquino, Summa contra yentes.

Descartes, Discorso sul metodo e Meditazioni (con le Obbiezioni e risposte).

Locke, Saggio sull'intelletto.

Spinoza, Etica.

Leibniz, Monadologia e Nuovi Saggi.

Vico, De untiquissima Italorum sapientia e Scienza Nuova.

Kant, Critica della ragion pura, Critica della ragion pratica e Fondamenti della metafisica dei costumi.

Hegel, Enciclopedia delle scienze filosofiche o altra opera fondamentale.

Galluppi, Lettere filosofiche.

Rosmini, Nuovo saggio sulla origine delle idee.

PEDAGOGIA

L'intuizione educativa del Cristianesimo.

Origine e prima organizzazione della scuola classica.

I gesuiti.

Rousseau.

Pestalozzi e Froebel.

Il pensiero educativo italiano nella prima metà del secolo XIX.

L'intuizione dell'educazione nell'idealismo tedesco e particolarmente in Fichte.

La pedagogia contemporanea.

NB. - Sopra tre almeno di questi argomenti il candidato deve possedere idee chiare e convinzioni matu-NB. — L'esame accerterà se sopra almeno tre di rate con lo studio personale fondato sulla conoscenza diretta delle fonti e sulla letteratura critica. Deve essere correnti ideali nei suoi motivi storici e filosofici, deve essere informato delle principali opere di consultazione e della più importante bibliografia (repertori, periodici, collezioni, edizioni dei testi maggiori); deve saper indicare e giudicare i testi scolastici più notevoli.

Come per la filosofia, il candidato sarà inoltre tenuto a rispondere sopra due almeno dei seguenti gruppi di autori e di indirizzi pedagogici:

Socrate e Platone.

Aristotele.

Seneca e Quintiliano.

Clemente Alessandrino, Girolamo, Agostino.

Gli scolastici ed in particolar modo Tommaso d'Aquino.

Gli Umanisti: Vergerio, Guarino, Vittorino, Vegio, Alberti.

I pedagogisti della Riforma.

I gesuiti e la Controriforma.

Bacone.

Descartes.

Comenio.

Locke.

Vico.

Rousseau.

Kant e Fichte.

Schelling e Hegel.

Herbart.

Pestalozzi, Froebel.

Cuoco e Mazzini.

Rosmini e Gioberti.

Capponi e Lambruschini.

I positivisti.

Pedagogisti contemporanei.

STORIA

Il programma è identico a quello del concorso tab. 4.

7. — Lingua e letteratura straniera

L'esame comprende due prove scritte, un colloquio ed una lezione:

La prova scritta consisterà in due esperimenti da compiersi ciascuno in non più di quattro ore; e cioè:

1º in una traduzione d'un passo di prosa classica italiana della estensione di una quarantina di linee;

2º in una composizione nella lingua straniera su tema storico o letterario.

Nel colloquio il candidato dovrà mostrare di saper parlare bene con buona pronunzia la lingua straniera dell'uso corrente, di conoscerne teoricamente la grammatica e il suo storico sviluppo e di essere in grado di tradurre a prima vista e con un certo garbo un passo di autore straniero in italiano e un passo di autore italiano nella lingua straniera.

Dovrà inoltre mostrare di conoscere la linea di svolgimento, le principali tendenze e gli scrittori più rappresentativi della letteratura straniera dalle origini ai nostri giorni e di avere particolare conoscenza diretta di almeno sei delle opere seguenti:

FRANCESE

Montaigne - Essais.

Corneille - Una tragedia.

Molière - Due commedie.

Voltaire - Un'opera a scelta.

Roussean - Confessions.

Chateaubriand - Atala.

Hugo - Les feuilles d'automne.

Flaubert - Madame Bovary.

Maupassant - Une vie.

Baudelaire - Les fleurs du mal.

INGLESE

Shakespeare - Due drammi.

Milton - Paradise Lost (tre canti).

Byron - Childe Harold.

Shelley - Liriche scelte.

Carlyle - On Heroes, ecc.

Macaulay - Saggi letterari.

Scott - Un romanzo.

Longfellow - Liriche scelte.

Kipling - The light that failed.

Poe - Tales o Fantastic Tales.

TEDESCO

Lutero · Pagine scelte.

Lessing - Il Laokoon.

Goethe - Liriche scelte.

Schiller - Wallenstein.

Novalis - Liriche.

Platen - Liriche.

Heine - Reisebilder.

Nietzsche - Also sprach Zarathustra.

Treitschke - Cavour.

Gregorovius - Wanderjahre in Italien.

SPAGNUOLO

S. Teresa - Pagine scelte.

Cervantes - Il Don Quijote e le Novelas ejemplares.

Lope de Vega - Due commedie.

Tirso de Molina - Una commedia.

Calderon - Due drammi.

L. F. Moratin - El si de las miñas.

J. de Espronceda - El estudiante de Salamanca.

J. Zorrilla - Don Juan Tenorio.

R. de Campoamor - Pequeños poemas.

Fernando Caballero - La Gaviota,

9. - Matematica e fisica

L'esame comprende una prova scritta, un colloquio ed una lezione:

- A) La prova scritta consisterà nello svolgimento di un tema scelto dal candidato fra due proposti dalla Commissione esaminatrice, relativi l'uno alla matematica e l'altro alla fisica. Il tema di matematica consisterà nella risoluzione di una questione riguardante argomenti compresi nel programma della prova orale. Il tema di fisica consisterà nella esposizione e svolgimento critico di teorie comprese nel programma stesso.
- B) Il colloquio consterà di due parti distinte corrispondenti alle due materie e verterà sugli argomenti dei sottoindicati programmi; per la parte riguardante la fisica il candidato dovrà dar prova di avere anche sufficiente pratica di esperienze.

E' però in facoltà della Commissione esaminatrice di saggiare, mediante opportune domande, la cultura del candidato sia in rapporto agli studi compiuti negli istituti di istruzione superiore, sia in rapporto agli argomenti che egli eventualmente abbia fatto oggetto di suoi speciali studi. In ogni caso il candidato dovrà dimostrare di possedere nozioni, sia pure elementari, di storia della matematica e della fisica in relazione all'insegnamento che dovrà impartire.

C) Il tema della *lezione* sarà sorteggiato fra due proposti a ciascun candidato, corrispondenti alle due materie del concorso.

MATEMATICA

I numeri interi. Le quattro operazioni fondamentali su di essi. Divisibilità. Numeri primi. L'indicatore φ (n). Prime proprietà delle congruenze. Teoremi di Fermat-Eulero e di Wilson.

Analisi determinata di 1º grado. L'equazione pitagorica.

Numeri razionali, reali, relativi e complessi. Operazioni su di essi. Raffronti critici tra i modi più notevoli di introdurli. Equazioni binomie. Radici dell'unità.

Calcolo combinatorio: disposizioni, permutazioni e combinazioni semplici o con ripetizioni. Sostituzioni e prime proprietà dei gruppi di sostituzioni.

Principio di identità per i polinomi. La teoria della divisibilità per i polinomi.

Determinanti. Loro proprietà fondamentali. Sistemi di equazioni lineari. Teoremi di Cramer e di Rouché-Capelli.

Risoluzione delle equazioni di 2°, 3° e 4° grado coi metodi classici elementari. Risoluzione delle equazioni di 3° e 4° grado col metodo di *Lagrange*.

Il teorema fondamentale dell'algebra. Discriminante tegrazione. Integrazione di un'equazione algebrica. Risultante di due equazioni sugli integrali multipli. algebriche.

Equazioni risolubili mediante estrazioni di radici quadrate. Applicazione ai problemi classici della trisezione dell'angolo, della duplicazione del cubo e della divisione del cerchio.

Limiti di successioni e di funzioni. Funzioni continue e loro proprietà fondamentali. Serie a termini costanti e serie di potenze.

Le frazioni continue. Proprietà fondamentali delle ridotte. Gli irrazionali quadratrici e le frazioni continue periodiche.

Progressioni aritmetiche e geometriche. Logaritmi. Uso delle tavole logaritmiche. Sviluppi in serie rapidamente convergenti per il calcolo approssimato dei logaritmi.

Prime proprietà dei numeri algebrici e degli interi algebrici. Numeri trascendenti. Dimostrazioni dell'esistenza di numeri trascendenti. Le grandi linee delle dimostrazioni della trascendenza dei numeri e e π .

La teoria geometrica dell'uguaglianza. Figure di un piano e dello spazio direttamente o inversamente eguali.

Notizie storico-critiche sul postulato delle parallele. Geometrie non cuclidee dai punto di vista elementare ed applicazione di un cerchio o di una conica alla prova della indimostrabilità del postulato di Euclide.

Teoria dell'equivalenza per i poligoni. Questioni critiche concernenti la definizione di equivalenza e il postulato di De-Zolt.

Equivalenza di prismi, piramidi, poliedri. Cenni sulla impossibilità di decomporre due poliedri generici equivalenti in parti rispettivamente eguali.

Proporzioni geometriche e teoria della misura per le lunghezze, le superfici e i solidi. Rettificazione della circonferenza e quadratura del cerchio. Quadrature e cubature relative alle sfere, ai coni e ai cilindri. Calcolo approssimato di π . Rettificazioni approssimate della circonferenza colla riga e col compasso.

Teoria della similitudine nel piano e nello spazio dal punto di vista elementare e in relazione alle trasformazioni omografiche. Punti ciclici. Cerchio assoluto.

Sistemi di cerchi o sfere. Centri di similitudine, assi, piani e centri radicali. Trasformazioni per raggi vettori reciproci nel piano e nello spazio.

Metodi sintetici per la risoluzione dei problemi di geometria elementare.

Applicazioni dell'algebra alla geometria. Discussione dei problemi di 2º grado. Cenni sulla discussione dei problemi di 3º e 4º grado.

Derivate. Loro proprietà fondamentali. Serie di Taylor e di Maclaurin. Massimi e minimi per via elementare e col metodo delle derivate.

Integrali semplici, definiti e indefiniti. Metodi di integrazione. Integrazione delle funzioni razionali. Cenni, sugli integrali multipli.

Quadrature e cubature per mezzo del calcolo integrale.

Coordinate cartesiane. Problemi fondamentali di geometria analitica per i punti, le rette e i piani. Rappresentazione analitica di linee e superfici mediante equazioni. Applicazione del calcolo infinitesimale allo studio delle curve piane. Le prime e più generali proprietà e definizioni relative alle curve sghembe.

Le coniche per via elementare e coi metodi della geometria analitica.

Funzioni circolari ed iperboliche. Formule fondamentali che ad esse si riferiscono. Legami intercedenti fra esse e la funzione esponenziale. Loro sviluppi in serie.

Formule fondamentali di trigonometria piana e sferica. Risoluzione di triangoli piani e sferici. Uso delle tavole logaritmico-trigonometriche.

FISICA

Concetti generali sulla misura delle grandezze fisiche. Misure di lunghezze e di tempo. Generalità sul moto. Moto uniforme. Moto uniformemente vario. Moto armonico.

Composizione dei movimenti. Composizione delle velocità e delle accelerazioni. Composizione dei moti armonici. Composizione delle velocità angolari.

Principi fondamentali della meccanica: forza e massa. Impulso della forza e quantità di moto. Sistemi assoluti di misure. Moto circolare uniforme.

Composizione delle forze agenti in un punto materiale. Composizione delle forze concorrenti o parallele. Caso delle forze di gravità: baricentro.

Momenti delle forze e momenti d'inerzia. Copple e loro composizione. Composizione delle forze agenti comunque in un corpo. Cenni sulla teoria del giroscopio.

Macchine semplici. Bilancia. Piano inclinato. Attrito statico ed attrito dinamico. Pendolo. Variazioni di « g ». Moto dei pianeti. Gravitazione universale.

Lavoro e sua misura. Il lavoro nelle macchine. Energia cinetica ed energia potenziale. Principio di conservazione dell'energia. Resistenze passive.

Pressioni o tensioni. Elasticità di volume. Scorrimento elastico. Torsione. Trazione. Flessione. Lavoro di deformazione.

Vibrazioni elastiche e loro propagazione. Isteresi elastica ed elasticità susseguente. Urto delle sfere elastiche.

Proprietà caratteristiche dei liquidi. Principio di Pascal. Pressione idrostatica. Deduzione del principio di Archimede ed applicazioni relative.

Equilibrio dei liquidi nei vasi comunicanti. Pressione superficiale dei liquidi. Tensione delle lamine liquide. Fenomeni capillari ed affini.

Proprietà caratteristiche dei gas. Peso dei gas. Pressione atmosferica e sua misura. Legge di Boyle. Legge di Dalton. Legge di Avogadro. Trattazione elementare della teoria cinetica dei gas. Comportamento reale del gas: legge di Van der Waals.

Soluzione, diffusione, osmosi e leggi relative. Cenni sulla teoria delle soluzioni. Nozioni fondamentali sul moto di un fluido in un condotto e sull'attrito interno. Costante di Avogadro. Cenni sulla costituzione dei corpi.

Misura dello stato termico. Dilatazione termica dei solidi e dei liquidi. Comportamento termico dei gas. Equazione caratteristica dei gas ed applicazioni relative. Termometro a gas.

Leggi fondamentali di calorimetria. Vari tipi di calorimetri e loro uso. Calori specifici dei gas. Leggi della fusione e della solidificazione: particolari inerenti alle soluzioni.

Evaporazione nel vuoto: leggi relative ai vapori saturi. Ebollizione e distillazione. Comportamento delle soluzioni in ordine alla vaporizzazione. Calorie di vaporizzazione.

Esperienze di Andrews. Liquefazione dei gas. Densità relativa dei vapori. Igrometria.

Primo principio della termodinamica. Cicli di trasformazione e loro rappresentazione: ciclo di Carnot. Secondo principio della termodinamica. Entropia. Cenni sul funzionamento delle macchine termiche.

Caratteri distintivi dei suoni e cause da cui dipendono. Scala naturale e scala temperata. Velocità di propagazione delle onde sonore: riflessione ed interferenze. Principio di Doppler.

Vibrazioni delle corde e dell'aria nei tubi. Cenni sulle vibrazioni trasversali delle lamine e delle sbarre, e sulle applicazioni relative. Cenni sul funzionamento dell'organo dell'udito.

Sorgenti di energia raggiante. Fotometria. Riflessione della luce: specchi piani, specchi sferici e specchi cilindrici. Riflessione diffusa e colori dei corpi.

Rifrazione della luce. Riflessione totale. Passaggio della luce attraverso un prisma. Passaggio attraverso una calotta di separazione di due mezzi.

Lenti di piccolo spessore. Proprietà candinali dei sistemi diottrici centrali. Aberrazioni di tipo geometrico e di tipo cromatico e modi di attenuarle.

Occhio. Difetti di accomodazione. Percezione del rilievo. Microscopio semplice. Microscopio composto. Telescopio. Cannocchiale. Spettrometro. Spettroscopio a prisma.

Proprietà varie delle radiazioni. Effetto fotoelettrico e cenni sui quanti di luce. Principali leggi sull'emissione e sull'assorbimento della energia raggiante. Costituzione e temperatura dei corpi celesti. Cenni sulla teoria di Bohr. Principali metodi per determinare la velocità della luce. La riflessione e la rifrazione secondo la teoria ondulatoria. Esperienze fondamentali sulle interferenze luminose. Colori delle lamine sottili. Alte interferenze ed applicazioni alla metrologia ed alla spettroscopia.

Teoria elementare della diffrazione. Reticolo. Spettro normale. Spettroscopio a gradinata. Reticoli speziali e lunghezze d'onda dei raggi X.

Vari mezzi di studio della luce polarizzata. Cenni sulla superficie d'onda nei mezzi anisotropi. Polarizzazione cromatica. Polarizzazione ellittica. Polarizzazione rotatoria.

Fenomeni fondamentali di elettrostatica. Legge di Coulomb e misura assoluta delle cariche elettriche. Principio di conservazione della elettricità.

Potenziale elettrico. Teorema di Gauss e sue applicazioni. Tensione elettrica: Capacità elettrica. Energia di un conduttore elettrizzato. Linee e tubi di forza. Funzioni del coibente. Energia del campo.

Elettrometri. Condensatori. Potere dispersivo e ionizzazione gassosa. Principali tipi di macchine elettriche e base energetica del loro funzionamento.

Effetti calorifici e chimici della scarica elettrica. La scarica nei gas rarefatti. Raggi catodici e raggi positivi. Raggi X. Le costanti dell'elettrone. Cenni sulla radioattività.

Fenomeni fondamentali del magnetismo. Legge di Coulomb sulle azioni magnetiche. La teoria del potenziale applicata al magnetismo. Solenoide e lamina magnetica. Energia mutua di due lamine magnetiche.

Studio dell'induzione magnetica. l'aramagnetismo e diamagnetismo. Lavoro di magnetizzazione. Isteresi magnetica. Magnetismo terrestre.

Esperienze di Volta: forza elettromotrice e sua miaura. Bussole e galvanometri. Misura dell'intensità di corrente e della resistenza elettrica: legge di Ohm.

Effetti calorifici della corrente: legge di Joule ed applicazioni relative. Correnti termoelettriche. Correnti termoioniche. Elettrolisi e sue leggi. Conduttività specifica e dissociazione elettrolitica. Polarizzazione galvanica: accumulatori.

Campo magnetico dovuto alla corrente e lavoro relativo. Magnetismo trasversale. Solenoidi elettrodinamici. Ipotesi di Ampère. Elettrocalamite ed applicazioni relativé.

Azione del campo magnetico sulla corrente. Azioni elettrodinamiche. Energia delle correnti nel campo magnetico. Esperienze di Faraday sulla induzione elettromagnetica. Le correnti indotte e la legge di Ohm.

Cenni sullà teoria delle correnti indotte di apertura e chiusura. Studio della permeabilità e del campo magnetico col metodo balistico. Scarica di un condensatore in un circuito induttivo. Rocchetto d'induzione. Macchine magneto-elettriche e dipamoelettriche.

Correnti alternate in un circuito induttivo. Telefono. Potenza di un circuito percorso da corrente alternata. Trasformatori. Alternatori. Motori a campo rotante. Onde elettromagnetiche e cenni sulla telegrafia e telefonia senza fili.

10. - Scienze naturali, chimica e geografia

L'esame comprende un colloquio ed una lezione:

A) Il colloquio consterà di tre parti distinte corrispondenti ai tre gruppi di materie: Biologiche, Chimico-Mineralogiche e Geologiche-Geografiche e verterà sugli argomenti dei sottoindicati programmi.

Il candidato dovrà dar prova di avere sufficiente conoscenza pratica degli oggetti naturali e delle carte geografiche e topografiche. Dovrà inoltre mostrare di conoscere praticamente i mezzi per identificare un animale, una pianta, un minerale, una roccia.

La Commissione ha facoltà di saggiare, mediante opportune domande, la cultura del candidato sia in rapporto agli studi compiuti negli istituti di istruzione superiore, sia in rapporto a ricerche o studi speciali che eventualmente il candidato abbia compiuto.

B) Il tema della lezione sarà sorteggiato fra tre proposti a ciascun candidato, corrispondenti ai tre gruppi di materie suindicati entro i limiti del programma di maturità classica.

A) BIOLOGIA

1. - Biologia animale.

Cellule e tessuti.

I costituenti chimici degli animali.

Le funzioni di nutrizione nell'uomo e negli animali.

La digestione e l'assorbimento.

Alimenti ed igiene alimentare. Vitamine.

La circolazione.

La respirazione.

Processi di secrezione ed escrezione.

Ghiandole a secrezione interna. Ormoni.

Apparato di riserva.

Calore ed altre forme di energia.

Le funzioni di relazione nell'uomo e negli animali.

Apparato nervoso.

Apparato visivo.

Apparato uditivo.

Apparato olfattivo, gustativo e tattile.

Fonazione.

Apparato scheletrico.

Apparato muscolare e locomozione.

I processi riproduttivi negli animali. Partenogenesi, metamorfosi e metagenesi.

La riproduzione e lo sviluppo nel regno animale.

Relazione dell'uomo e degli animali fra loro e con l'ambiente. Lotta per l'esistenza ed armi per combatterla; alleanze. Società.

Simbiosi e parassitismo.

Distribuzione geografica degli animali.

Classificazione degli animali.

Classificazione, caratteri generali e particolari dell gruppi e delle specie più importanti fra i Protozoi, Poriferi, Celenterati, Echinodermi, Vermi, Crostacei, Aracnidi, Miriapodi, Insetti con particolare riguardo ar loro ordini, Molluschi, Tunicati e Vertebrati: Pesci, Anfibi, Rettili, Uccelli e Mammiferi.

Posto dell'uomo nella Natura.

Gli animali dannosi più importanti, con particolare riguardo a quelli che trasmettono malattie parassitarie, ed agli insetti nocivi all'agricoltura. Loro cicli e sviluppo; mezzi per combatterli.

Gli animali domestici e quelli utili all'agricoltura, nelle industrie e nei commerci.

2. — Biologia vegetale.

La cellula vegetale ed i tessuti nelle piante.

I costituenti chimici delle piante.

La clorofilla e la fotosintesi.

Morfologia, struttura e funzioni della radice, del caule, della foglia.

Assorbimento radicale e concimi.

Circolazione, respirazione e traspirazione.

Elaborazione delle sostanze organiche.

Apparati di riserva nelle piante.

Processi di secrezione e di escrezione nelle piante.

Calore ed altre forme di energia nelle piante.

Sensibilità e movimento nelle piante.

I processi riproduttivi nei vegetali.

Fiore ed inflorescenze nelle fanerogame. Morfologia, struttura e funzioni.

La impollinazione e la fecondazione.

Frutto e seme. Morfologia, struttura e funzioni.

Disseminazione e germogliazione.

Relazione delle piante fra loro e con l'ambiente fisico e biologico.

Simbiosi e parassitismo.

Distribuzione geografica delle piante.

Classificazione delle piante.

Classificazione, caratteri generali e particolari dei gruppi e delle specie più importanti di:

Tallosite: Alghe, Funghi, Licheni, Briosite;

Cormofite: Felci, Equisetacec e Licopodiacee; Gimnosperme, Monocotiledoni e Dicotiledoni, Apetale, Dialipetale e Gamopetale.

I bacteri, con particolare riguardo a quelli utili e nocivi all'agricoltura e all'igiene; mezzi per favorire i primi e per combattere i secondi.

Le piante utili e le piante dannose.

I boschi ed i pascoli e la loro importanza.

Differenze e somiglianze fra vita vegetale e vita animale.

I principali ambienti biologici. Loro fattori. Loro faune e loro flore.

Evoluzione degli organimi e principali ipotesi evoluzionistiche,

Ereditarietà dei caratteri.

Ibridismo e sue leggi.

B) CHIMICA E MINERALOGIA

1. - Chimica

Leggi delle combinazioni.

Teoria atomica - Pesi atomici e molecolari - Strattura dell'atomo - Numeri atomici.

Sistema periodico degli elementi - Elementi isotopi.

Pressione osmotica - Crioscopia ed ebullioscopia.

Dissociazione gassosa ed elettrolitica - Acidi, basi e loro energia.

Sistemi colloidali.

Catalisi.

Idrogeno - Ossigeno - Ozono - Acqua - Acqua ossigenata.

Alogeni.

Solfo · Industria dell'acido solforico.

Aria - Azoto e gas nobili.

Ammoniaca - Ossidi e acidi dell'azoto - Fissazione industriale dell'azoto atmosferico.

Fosforo - Arsenico - Antimonio - Bismuto.

Boro - Silicio - Vetri - Porcellane - Cementi,

Carbonio - Combustione e combustibili.

Metalli alcalini - Industria della soda.

Rame

Metalli nobili - Processi fotografici.

Metalli alcalino-terrosi.

Zinco - Mercurio - Alluminio - Stagno - Piombo.

Cromo - Manganese - Ferro.

Generalità sulle leghe metalliche.

Elementi radioattivi.

Idrocarburi saturi e non saturi della serie grassa Petroli.

Alcoli monovalenti.

Preparazione industriale dell'alcool etilico.

Alcoli polivalenti.

Alcoli primari, secondari e terziari - Aldeidi - Chetoni - Acidi.

Acidi monobasici e polibasici della serie grassa.

Eteri - Eteri grassi e industrie relative.

Acido lattico - Acido tartarico - Acido citrico - Stereoisomeria.

Ammine - Ammidi - Nitrili - Cianogeno e derivati. Urea e derivati.

Idrati di carbonio.

Idrocarburi aromatici mononucleari e polinucleari e Catrame di carbon fossile.

Fenoli.

Alcoli - Aldeidi - Chetoni ed acidi aromatici.

Principali composti eterociclici.

Glucosidi - Alcaloidi.

Amminoacidi - Sostanze proteiche.

Enzimi - Fermentazioni e putrefazioni.

Combustione e combustibili.

Sostanze esplosive.

2. - Mineralogia

Minerali e rocce.

Stato cristallino e cristalli.

Leggi fondamentali della cristallografia.

Classi e sistemi cristallini e loro forme principali.

Associazioni cristalline e struttura dei cristalli.

Sostanze vetrose in natura e minerali colloidali.

Proprietà fisiche dei minerali, con particolare riguardo a quelle ottiche.

Proprietà chimiche dei minerali.

Analisi per via secca e per via umida dei minerali. Principali saggi.

Composizione chimica dei minerali.

Minerogenesi. Alterazione e trasformazione dei minerali.

Giacimento dei minerali.

Mineralogia descrittiva.

Riconoscimento pratico con analisi per via secca ed umida, e descrizione delle più importanti specie appartenenti ai seguenti gruppi: Elementi nativi, Solfurei e Solfosali, Aloidi, Ossidi, Carbonati, Solfati, Festati, Nitrati, Borati, Silicati, Idrocarburi e combustibili fossili.

I minerali più importanti nelle industrie.

C) GEOGRAFIA FISICA, GEOLOGICA E GEOGRAFIA ANTROPICA

1. — Geografia fisica e Geologia

Sfera celeste e sistema solare. La terra, sua forma, dimensioni, densità e movimenti. Misura del tempo. Giorno, notte e stagioni.

Coordinate geografiche. Longitudine e latitudine.

Le carte geografiche e topografiche e loro uso.

Le grandi divisioni della crosta terrestre.

Rilievi terrestri e mari.

Atmosfera e suoi fenomeni.

Mare e suoi fenomeni.

Il vapor acqueo nell'atmosfera e suoi fenomeni.

Distribuzione delle precipitazioni e conseguenze nella vita umana.

Climi e fattori che li determinano.

La vita animale e vegetale in relazione al clima.

Azione meccanica, fisica e chimica dell'aria atmosferica.

Azione meccanica, fisica e chimica delle acque contine: tali, sotterranee e marine. Il mare e la vita umana.

Azione meccanica degli organismi nel modellamento della superficie terrestre.

Calore interno della terra e sue manifestazioni.

Terremoto e bradisismi. Origine dei rilievi terrestri.

Le rocce, loro struttura, classificazione e distribuzione.

Fossili e loro importanza.

Criteri per stabilire la seriazione cronologica degli strati terrestri.

Origini e grandi fasi della storia della terra: fossili più caratteristici delle singole ere geologiche.

Comparsa dell'uomo e sviluppo della sua civiltà.

Costituzione e storia geologica d'Italia.

2. — Geografia antropica

a) Geografia generale:

Distribuzione attuale degli uomini. Razze. Forme di vita e di civiltà in rapporto col suolo. Formazioni ctniche e nazionali. Nazione e Stato. Forme di Governo.

Come agiscono sulle società umane e sul loro sviluppo le condizioni della superficie e dell'ambiente. Influenza dell'uomo nel mondo fisico e biologico.

I vari tipi di agglomeramenti umani.

Migrazioni umane. Colonie e loro tipi.

Fondamenti geografici della vita economica.

I principali mercati di materie prime. Mezzi e trasporti e grandi vie di comunicazione.

Distribuzione delle piante di valore economico fondamentale.

b) Geografia particolare:

Divisione politica della terra.

L'Italia nei suoi caratteri fisici, climatici ed etnografici.

Sua ricchezza naturale, suoi prodotti, industrie e scambi commerciali.

Le città più importanti dal punto di vista economico ed artistico.

L'Italia politica dopo la grande guerra mondiale, e suo sviluppo agricolo, industriale e commerciale. Italia urbana e Italia rurale.

L'Italia in rapporto cogli altri Stati.

Il Mediterraneo e l'Italia.

Gli italiani all'estero.

Caratteristiche fisiche, economiche e politiche delle singole contrade terrestri nelle loro più importanti partizioni.

I più importanti problemi economici e politici nel mondo attuale ed i loro riflessi sui problemi italiani. Il dominio del mare.

11. - Disegno

L'esame comprende una prova grafica, un colloquio ed una lezione:

PROVA GRAFICA

La prova consisterà nella composizione di un particolare architettonico decorativo, disegnato in prospettiva, con libertà di tecnica, possibilmente a chiaro scuro; la prova grafica deve mostrare congiunta al buon gusto e alla spontaneità della concezione e della esecuzione una rigorosa logica stilistica, qualunque sia lo stile proposto o liberamente scelto.

PROVE ORALI

Primo esperimento.

La materia del colloquio consisterà nella storia dell'arte classica e italiana, suddivisa in venti periodi così:

- 1. Arte greca arcaica e suoi precedenti.
- 2. Arte greca da Fidia a Lisippo.
- 3. Arte ellenistica.
- 4. Arte etrusca.
- 5. Arte romana dalle origini sino a Traiano.
- 6. Arte romana dal II al VI secolo. >
- 7. Arte bizantina.
- 8. Arte romanica lombarda.
- 9. Arte romanica nell'Italia centrale e meridionale.
- 10. Arte gotica (architettura, scultura ed arti minori).
 - 11. Pittura nel Duecento e nel Trecento.
 - 12. Arte toscana del Quattrocento.
 - 13. Arte del Quattrocento fuori di Toscana.
 - 14. Arte del Cinquecento nell'Italia centrale.
 - 15. Arte del Cinquecento nell'Italia settentrionale.
- 16. Arte barocca (architettura, scultura ed arti minori).
 - 17. Pittura da Caravaggio a Tiepolo.
 - 18. Arte neo classica.
 - 19. Arte romantica.
 - 20. Arte contemporanea.

Il candidato deve scegliere almeno due monumenti per ciascuno dei periodi artistici indicati, illustrando quello o quelli che la Commissione indicherà; deve cioè rispondere su almeno quaranta monumenti. Salvo che per 1 periodi nn. 11 e 17, i monumenti scelti devono appartenere a gruppi diversi, per esempio, per il periodo 9 i due monumenti scelti dovranno essere l'uno di architettura e l'altro di scultura, oppure l'uno di mosaico e l'altro di tessuto, ecc. La scelta fatta dal candidato sarà un elemento di giudizio per la Commissione. Su qualunque dei monumenti scelti il candidato dovrà discorrere in modo da dimostrare di essere maturo sia nella interpretazione sia nel giudizio dell'opera d'arte. Dovrà cioè indicare, di ogni monumento scelto: 1º la tecnica; 2º gli elementi della visibilità (criteri lineari, formali, cromatici, ecc.); 3° le tendenze psicologiche dell'autore; 4º il contenuto morale, religioso, scientifico, politico, sociale dell'opera; 5º le affinità e i contrasti con le principali opere precedenti, contemporanee e posteriori, precisando così la posizione storica del monumento prescelto.

Dovrà infine giustificare razionalmente il giudizio espresso sul monumento prescelto. Qualora del monumento prescelto si conosca l'autore, il candidato dovrà ricostruirne la personalità.

Secondo esperimento

La lezione verterà su di un tema che la Commissione esaminatrice potrà comunicare al candidato anche due ore prima della prova e riguarderà possibilmente il programma da svolgersi nel liceo scientifico o nell'istituto magistrale, corso superiore, per evitare che con una lezione di tipo elementare il candidato possa aspirare all'insegnamento in una scuola di grado più elevato, anche se privata.

La lezione sarà seguita da una serie di interrogazioni alle quali il candidato darà risposte illustrate anche da rapidi schizzi grafici.

14. - Storia dell'arte

L'esame comprende un colloquio ed una lezione:

Il colloquio comprenderà due parti: la prima sarà diretta ad accertare la conoscenza degli argomenti indicati nel programma entro il primo paragrafo, sul quale perciò tutti i candidati dovranno conferire; la seconda verterà su qualcuno dei paragrafi successivi a scelta della Commissione.

 Questioni generali di metodo nell'osservare le singole opere d'arte e nel comporre la storia dell'arte.

L'opera d'arte quale creazione estetica. L'opera d'arte quale monumento storico. Relazioni tra le diverse opere d'arte. Come sia possibile una storia dell'arte.

I principali concetti direttivi seguiti dagli storici dell'arte. Il concetto di svolgimento dell'arte: sua storia (G. Vasari; i principali scrittori antichi sull'arte italiana; i moderni); sua critica. Il concetto del concorde variare d'intenti e di forma nello stile dell'arte: suo fondamento; sue conseguenze nell'apprezzamento odierno dell'arte di « decadenza », dell'arte medioevale, dell'arte popolare e primitiva. Il concetto di coordinare la storia dell'arte e la storia della cultura. Commento di capolavori dell'arte secondo quei diversi concetti.

II. — L'arte classica e l'idea cristiana sino al secolo IV.

Le catacombe. Le pitture cimiteriali. Sarcofagi e altre sculture di soggetto cristiano.

III. — I principali problemi della storia dell'arte tra il secolo IV ed il secolo XI, nei loro rapporti con la storia della cultura.

La « decadenza » dell'arte classica ed i caratteri generali dell'arte medioevale. Roma. Ravenna e l'arte dell'Oriente cristiano. L'arte « barbarica ». La « rinascenza » carolingia. IV. — L'architettura dal secolo IV alla fine del X. I vari tipi di costruzione sacre: loro origini e caratteri - Basiliche di Roma e di Ravenna - Costruzioni concentriche a Roma, a Ravenna.

V. - La pittura dal secolo IV alla fine del X.

Caratteri generali della pittura medioevale - La pittura bizantina - Affreschi e mosaici di Roma - Mosaici di Ravenna - Altri principali monumenti della pittura ın Italia.

VI. — La scultura dal secolo IV alla fine del X. Sarcofagi di Roma e di Ravenna - Sculture in marmo dal secolo VI al X.

VII. — I problemi della storia dell'arte tra il secolo X e la fine del XIII.

Arte e cultura dal principio del secolo XI alla fine del XIII - Relazioni tra Italia e Oltralpe - Arte « romanica » e arte « gotica »; loro caratteri e fattori.

VIII. — L'architettura dal secolo X alla fine del XIII.

Architettura « romanica » e architettura « gotica »:
loro origini, continuità e divari · L'architettura romanica in Italia: sue aree e caratteri differenti; i suoi principali monumenti · Propaggini dell'architettura gotica d'oltralpe in Italia · Caratteri e monumenti dei grandi maestri.

Suoi caratteri gotica italiana.

IX. — La scultura dal secolo X alla fine del XIII. Suoi caratteri generali nel periodo romanico e negli inizi dello stile gotico - La scultura nell'Italia settentrionale: Wiligelmo; Benedetto Antelami - I marmorari romani - La scultura nell'Italia meridionale e in Sicilia - Nicola Pisano e i suoi primi discepoli.

X. - La pittura dal secolo X alla fine del XIII.

Caratteri generali; influssi della pittura bizantina in Italia - I mosaici di Venezia e di Sicilia - La pittura a Roma; Pietro Cavallini - La pittura in Toscana; Duccio; Cimabue.

XI. - Arte e cultura italiana del Trecento.

Lo stile « gotico » e l'arte italiana del Trecento.

Le origini del Rinascimento.

XII. - L'architettura del Trecento.

L'architettura gotica nell'Italia centrale e meridionale: i principali monumenti sacri e civili della Toscana, dell'Umbria, del Mezzogiorno - L'architettura gotica nell'Italia settentrionale: suoi principali monumenti nel Veneto, nell'Emilia, in Lombardia e in l'iemonte.

XIII. - La pittura del Trecento.

Giotto - La pittura a Firenze nel Trecento - La scuola senese: suoi principali maestri - La pittura nell'Italia settentrionale, specie a Verona, nell'Emilia, in Lombardia.

NIV. - La scultura nel Trecento.

Giovanni Pisano - I suoi seguaci - La scultura a Firenze: Andrea da Pontedera; l'Orcagna - La scultura a Venezia e nella Lombardia. XV. - L'arte italiana del Quattrocento.

Il Rinascimento nelle arti e l'umanesimo - I centri maggiori dell'arte italiana del Quattrocento.

XVI. - L'architettura del Quattrocento.

L'architettura fiorentina; suoi caratteri; suoi maggiori maestri; suoi principali monumenti religiosi e civili - Diffusione delle forme fiorentine, e loro modificarsi - L'architettura a Venezia, a Roma e negli altri centri d'arte e di cultura.

XVII. - La scultura del Quattrocento.

La scultura fiorentina: suoi artefici e capolavori; diffusione della sua influenza - La scultura a Siena, nel Veneto, in Lombardia, nell'Emilia.

XVIII. - La pittura del Quattrocento.

Persistenti forme gotiche nella pittura della prima metà del secolo - La pittura fiorentina nei suoi artefici principali e nei suoi capolavori; diffusione della sua influenza in Italia - La pittura a Siena e nell'Umbria nell'opera dei maestri maggiori - La pittura a Padova e nell'Emilia - La pittura a Venezia nei suoi artefici principali e nei suoi capolavori.

XIX. — L'arte al principio del Cinquecento nell'opera dei grandi maestri.

Suoi caratteri generali e rapporti con la cultura -Leonardo da Vinci - Michelangelo - Raffaello - Bramante - Tiziano - Correggio.

XX. - L'architettura del Cinquecento.

Caratteri generali: i teorici dell'architettura (Serlio, Vignola, Palladio) - I principali monumenti religiosi e civili a Roma, a Firenze, a Venezia, a Vicenza, a Genova e negli altri centri maggiori.

XXI. - La scultura del Cinquecento.

Caratteri generali - La scultura a Firenze: i michelangioleschi - La scultura a Venezia, in Lombardia, nell'Emilia.

XXII. - La pittura del Cinquecento.

Caratteri generali. La pittura a Venezia e nel Veneto nei principali maestri. Il manierismo: pittori leonardeschi, michelangioleschi, raffaelleschi.

XXIII. — L'arte del Seicento e del Settecento.

Caratteri generali: continuità e divari. Cultura e arte « barocca ». Lo stile barocco e lo stile rococò: origini; scambi d'influenze con oltralpe.

XXIV. — L'architettura del Seicento e del Settecento. Caratteri generali · I principali maestri e monumenti dell'architettura barocca a Roma, a Venezia, a Genova e negli altri centri maggiori. L'architettura del Settecento nei monumenti e nelle fasi principali.

XXV. - La scultura del Seicento e del Settecento.

I maggiori maestri e i principali monumenti a Roma,

a Firenze, a Venezia, a Milano e negli altri centri.

XXVI. - La pittura del Seicento e del Settecento.

Caratteri generali e fasi principali - La pittura a Bologna. Il Caravaggio. La pittura nell'Italia meridionale e in Sicilia. La pittura nell'Italia centrale. La pittura nell'italia settentrionale. La pittura veneziana del Settecento specie nell'opera del Tiepolo e dei pae- Riforma e controriforma. sisti. Rapporti e scambi con la pittura d'oltralpe.

XXVII. — L'arte nel secolo XIX e al principio del XX.

XXVIII. - L'arte in Italia nel secolo XIX e al principio del XX.

L'architettura: notizie delle opere principali; il restauro dei monumenti. La scultura: Canova e i suoi seguaci; artisti vari. La pittura: 1 « neoclassici »; i « romantici »; la pittura in Lombardia, in Toscana, a Napoli. Notizie d'artisti contemporanei.

XXIX. — Le Collezioni d'arte in Italia.

Le collezioni di scultura. Le gallerie di pittura.

A II. - Lettere italiane e storia

L'esame comprende una prova scritta, un colloquio, una lezione:

- A) La prova scritta, della durata non superiore a sei ore, consiste nello svolgimento di un tema scelto dal candidato fra due estratti a sorte dalle terne formate dalla Commissione esaminatrice, relative una alle lettere italiane e l'altra alla storia.
- B) Il colloquio consta di due parti distinte, relative l'una alle lettere italiane e l'altra alla storia secondo il programma che segue:

LETTERE ITALIANE

Nel colloquio il candidato deve dimostrare di possedere una chiara e precisa idea dello svolgimento della letteratura nazionale, una diretta conoscenza delle opere indicate nel programma di insegnamento di lettere italiane per il corso superiore dell'Istituto tecnico e la preparazione e l'attitudine a commentarle storicamente ed esteticamente. Deve inoltre dimostrare di aver familiari i mezzi bibliografici di cui si varrebbe per colmare eventuali lacune della propria cultura.

Infine il candidato deve dimostrare, nor solo con la diretta conoscenza delle opere, ma anche con la informazione compiuta relativa alla letteratura critica, di avere approfondito lo studio su due degli autori principali.

STORIA

Le istituzioni politiche e giuridiche e la vita economica di Roma nell'età imperiale. Influsso della civiltà romana sulla vita sociale e politica dell'Europa nell'alto Medioevo (secoli v-x1).

Formazione e sviluppo del potere temporale dei Papi e della autorità politica della Chiesa fino al termine della lotta per le investiture.

Origine e ordinamento dei Comuni italiani.

L'Italia politica ed economica del Rinascimento

Le grandi monarchie europee nelle lotte di predominio durante la prime metà del sec. xvIII.

L'Italia nella seconda metà del settecento: rinnovamento della cultura economico-giuridica; le riforme civili e l'illuminismo.

Le più notevoli correnti del pensiero politico e i problemi internazionali dei secoli xix e xx con particolare riguardo al Risorgimento e alla presente vita italiana.

Lo sviluppo economico e sociale del mondo nei primi decenni del secolo xx.

C) La lezione verte su argomenti compresi nei programmi di insegnamento dell'Istituto tecnico (agrario, industriale, commerciale, per geometri).

Il tema della lezione è scelto dal candidato tra due sorteggiati da altrettanti gruppi di temi preparati dalla Commissione e corrispondenti alle due materie suindicate.

A III. - Lettere italiane

L'esame comprende: una prova scritta, un colloquio, una lezione:

- A) la prova scritta, della durata di sei ore, consiste nello svolgimento di un tema relativo ad uno degli argomenti più importanti di storia letteraria o a uno degli scrittori principali.
- B) Il colloquio si svolge intorno a qualche argomento di storia letteraria, con particolare riguardo agli autori indicati nel programma d'insegnamento ed alle rispettive opere, delle quali il candidato deve conoscere per intero e saper commentare storicamente ed esteticamente quelle menzionate in detto programma.

Attraverso il colloquio, la Commissione accerterà che il candidato abbia un'idea chiara e precisa dello svolgimento della letteratura italiana e una buona informazione della letteratura critica sugli argomenti e sugli autori principali.

Su due di questi autori il candidato deve aver approfondito lo studio, con la conoscenza delle opere e della critica più importante.

Infine, il candidato deve dimostrare d'aver letto alcune fra le principali opere di cultura marinara e d'aver adeguata conoscenza del relativo lessico.

C) La lezione verte su argomenti compresi nei programmi di insegnamento dell'Istituto tecnico nautico.

Il tema della lezione è scelto dal candidato fra due sorteggiati da un gruppo di temi preparati dalla Commissione.

A V. - Lingua e letteratura straniera

L'esame comprende due prove scritte, un colloquio, una lezione:

- A) Le prove scritte consistono in due esperimenti da compiersi ciascuno in non più di quattro ore, e cioè:
- 1) in una traduzione d'un passo di prosa italiana, della estensione di una quarantina di linee;
- 2 in una composizione nella lingua straniera su tema di carattere professionale.
- B) nel colloquio il candidato deve mostrare di saper parlare bene con spigliatezza e buona pronunzia la lingua straniera dell'uso corrente, di conoscere teoricamente la grammatica, di essere in grado di tradurre a prima vista e con un certo garbo un passo di autore straniero in italiano e un passo di autore italiano nella lingua straniera, di intendere e saper usare speditamente, con correttezza e precisione, il linguaggio proprio delle discipline professionali studiate nel rispettivo tipo di istituto (terminologia della tecnica mercantile e bancaria, delle materie giuridiche ed economiche, linguaggio tecnico industriale, lessico marinaresco).

Deve inoltre dimostrare di conoscere la linea di svolgimento della letteratura straniera dalle origini ai nostri giorni e di avere conoscenza diretta di almeno tre delle opere sotto elencate nonchè di due fra le più importanti opere di argomento tecnico professionale:

FRANCESE

Corneille - Una tragedia.

Molière - Due commedie.

Racine - Una tragedia.

Voltaire - Un'opera a scelta.

Rousseau - Confessions.

Chateaubriand - Atala.

Пидо - Un'opera a scelta.

La Fontaine - Favole.

Flaubert - Madame Bovary,

Guizot - Histoire de la civilisation en Europe et en France.

Maupassant - Une vie.

Maeterlink - L'oiseau bleu.

Tedesco

Lessing - Minna von Barnhelm.

Goethe · Liriche scelte.

Schiller - Wilhelm Tell.

Platen · Liriche.

Heine - Reisebilder.

· Chamisso · Peter Schlemihl.

Freytag - Soll und Haben.

C. F. Mayer - Due novelle.

Treitschke · Cavour.

Gregorovius - Wanderjahre in Italien.

INGLESE

Shakespeare - Due drammi.

Byron - Childe Harold.

Shelley - Liriche scelte.

Carlyle - On Heroes.

Macaulay - Saggi letterari.

Scott - Un romanzo.

Longfellow - Liriche scelte.

Kipling - The light that failed.

Poe - Tales of Fantastic Tales.

Ruskin - The stones of Venice.

Nella prima parte del colloquio il candidato è anche sottoposto ad una rapida e breve prova di dettato.

C) La lezione verte su argomenti compresi nel programma di insegnamento dell'istituto tecnico.

Il tema della lezione è scelto dal candidato fra due sorteggiati da un unico gruppo di temi preparati dalla Commissione.

A VI. - Matematica

L'esame comprende una prova scritta, un colloquio, una lezione:

- A) La prova scritta, della durata di sei ore, consiste nella risoluzione di un quesito riguardante le discipline analitiche e geometriche del 1º biennio per la laurea in matematica.
- B) Il colloquio verte sugli argomenti del seguente programma. E' però in facoltà della Commissione esaminatrice di saggiare, mediante opportune domande, la cultura del candidato sia in rapporto agli studi compiuti negli Istituti d'istruzione superiore, sia in rapporto agli argomenti che egli eventualmente abbia fatto oggetto dei suoi speciali studi.

Numeri interì e operazioni su essi - Divisibilità - Numeri primi - Prime proprietà delle congruenze - Analisi indeterminata di 1º grado - Equazione pitagorica.

Numeri razionali, relativi; reali - Operazioni su di essi Logaritmi.

Calcolo numerico approssimato - Regolo calcolatore. Calcolo combinatorio - Determinanti - Sistemi di equazioni lineari.

Nozioni sugli insiemi - Limiti di successioni - Serie numeriche.

Frazioni continue e irrazionali quadratici.

Funzione di una variabile; continuità e proprietà fondamentali - Derivate e teoremi fondamentali - Le funzioni elementari e x, log x, sen x, cos x, tg x; le funzioni inverse delle circolari; le funzioni iperboliche - Massimi e minimi per via elementare e col metodo delle derivate.

Serie di funzioni - Serie di potenze - Sviluppo di una funzione in serie di *Taylor* - Serie geometrica, esponenziale, del seno e coseno, di arcotangente, binomiale, logaritmica - Calcolo approssimativo dei logaritmi.

Interpolazione: formule più notevoli.

Funzioni di più variabili, continuità - Derivate e differenziali - Funzioni omogenee - Funzioni implicite - Sviluppo di *Taylor* per le funzioni di più variabili - Massimi e minimi.

Integrali definiti e indefiniti; metodi d'integrazione. Calcolo approssimato degl'integrali definiti; metodi analitici, grafici e meccanici. Planimetri. Cenno sugli integrali. Integrali multipli; integrali curvilinei.

Cenno sullo sviluppo delle funzioni in serie di Fourier. Numeri complessi; equazioni binomie; radici della unità - Potenze, logaritmi, funzioni circolari nel campo complesso - Vettori.

Polinomi di una o più variabili - Principio d'identità; di visibilità.

Il teorema fondamentale dell'algebra e le funzioni summetriche delle radici di una equazione - Risultante di due polinomi in una variabile - Discriminante - Risoluzione di un sistema di due equazioni a due incognite - Teorema di Bézout.

Risoluzione delle equazioni di 3° e 4° grado; metodo di Lagrange - Impossibilità di risolvere per radicali una equazione generale di grado superiore al 4° (teorema di Ruffini).

Equazioni risolubili mediante estrazione di radici quadrate - Problemi classici: duplicazione del cubo, trisezione dell'angolo, divisione della circonferenza in parti eguali.

Risoluzione numerica delle equazioni; metodi di approssimazione delle radici.

Numeri algebrici e trascendenti. Cenno sulla trascendenza di e e di π .

Probabilità; problema delle prove ripetute; frequenza; speranza matematica; valori medi. Il teorema di Bernoulli.

Leggi di capitalizzazione di sconto. Tassi equivalenti. Annualità e ammortamenti.

Uguaglianza delle figure piane e solide.

Il postulato delle parallele - Il postulato della continuità.

Equivalenza delle figure piane e solide.

Cenni sulla impossibilità di decomporre due poliedri generici equivalenti in parti rispettivamente eguali.

Proporzioni geometriche e teoria della misura; il principio della omogeneità delle formule nella teoria della misura.

Lunghezza della circonferenza e area del cerchio; calcolo approssimato di π . Rettificazione approssimata della circonferenza - Aree e volumi relativi ai corpi rotondi.

Similitudine nel piano e nello spazio, dal punto di vista elementare e in relazione alle trasformazioni omografiche.

Punti ciclici. Cerchio assoluto.

Sistemi di cerchi e sfere - Trasformazione per raggi vettori reciproci nel piano e nello spazio.

Nozioni di geometria della sfera.

Metodi sintetici per la risoluzione dei problemi di geometria elementare.

Applicazione dell'algebra alla geometria. Discussione dei problemi di 2º grado. Costruzione di formule.

Trigonometria piana e sferica.

Rappresentazione analitica di linee e superfici mediante equazioni. Le coniche per via elementare e coi metodi della geometria analitica. Quadriche.

Applicazioni geometriche del calcolo infinitesimale; curve piane e sghembe; superficie - Costruzioni e problemi relativi a curve di particolare interesse tecnico - Risoluzione grafica di equazione e sistemi di equazioni - Lunghezze, aree e volumi, dal punto di vista del calcolo integrale.

I metodi di rappresentazione grafica: della proiezione centrale, delle proiezioni ortogonali, dell'assonometria. Problemi fondamentali ed applicazione a particolari curve e superficie (elica, coni e cilindri, superficie di rotazione, elicoidi, ecc.).

C) La lezione verte su argomenti compresi nei programmi di insegnamento degli Istituti tecnici industriali e nautici.

Il tema della lezione è scelto dal candidato fra due sorteggiati da un unico gruppo di temi preparati dalla Commissione.

A VII. - Matematica e fisica

L'esame comprende una prova scritta, una prova pratica, un colloquio, una lezione:

A) La prova scritta, della durata di sei ore, consiste nello svolgimento di un tema scelto dal candidato fra due proposti dalla Commissione e facenti parte di altrettante terne, relative l'una alla matematica e l'altra alla fisica.

Il tema di matematica consiste nella risoluzione di una questione riguardante le discipline analitiche e geometriche del 1º biennio per la laurea in matematica.

Il tema di fisica consiste nella esposizione e svolgimento critico di teorie comprese nel programma del colloquio.

- B) La prova pratica consiste nella preparazione di una o più esperienze di fisica, a scelta della Commissione, aventi per oggetto o la riproduzione di un fenomeno, o la verifica di una legge, o la misura di una grandezza fisica.
- C) Il colloquio consta di tante parti distinte quante sono le materie costituenti la cattedra e verte sugli argomenti del seguente programma.

E' in facoltà della Commissione esaminatrice di saggiare, mediante opportune domande, la cultura del candidato sia in rapporto agli studi compiuti negli istituti di istruzione superiore, sia in rapporto agli argomenti che egli eventualmente abbia fatto oggetto di suoi speciali studi.

PROGRAMMA

1. - Matematica

Numeri interi e operazioni su di essi. Divisibilità. Numeri primi. Prime proprietà delle congruenze. Analisi indeterminata di 1º grado. Equazione pitagorica

Numeri razionali, relativi, reali. Operazioni su di essi. Logaritmi.

Calcolo numerico approssimato. Regolo calcolatore.

Calcolo combinatorio. Determinanti. Sistemi di equizioni lineari.

Limiti di successioni. Serie numeriche. Frazioni continue.

Funzione di una variabile; continuità. Derivate. Le funzioni elementari e x, log x, sen x, cos x, tg x; le funzioni inverse delle circolari; le funzioni iperboliche - Massimi e minimi per via elementare e col metodo delle derivate.

Serie di potenze. Sviluppo di una funzione in serie di Taylor. Serie geometrica, esponenziale, del seno e coseno, di arcotangente, binomiale, logaritmica. Calcolo approssimato dei logaritmi.

Interpolazione; formule più notevoli.

Funzioni di più variabili; continuità. Derivate e dif ferenziali. Funzioni omogenee. Massimi e minimi.

Integrali definiti e indefiniti; metodi d'integrazione. Integrali multipli.

Numeri complessi; equazioni binomie; radici dell'unità - Potenze, logaritmi e funzioni circolari nel capo complesso - Vettori.

Polinomi di una o più variabili; principio d'identità, divisibilità.

Il teorema fondamentale dell'algebra e le funzioni simmetriche delle radici di un'equazione - Risultante di due polinomi in una variabile - Discriminante - Risoluzione di un sistema di due equazioni a due incognite.

Risoluzione delle equazioni di 3º e 4º grado.

Equazioni risolubili mediante estrazione di radici quadrate Problemi classici: duplicazione del cubo, trisezione dell'angolo, divisione della circonferenza in parti uguali.

Risoluzione numerica delle equazioni; metodi di approssimazione delle radici.

Numeri algebrici e trascendenti - Cenni sulla trascendenza di e e di π .

Probabilità, probabilità totale e composta, frequenza. speranza matematica; valori medi. Il teorema di Bernoulli.

Leggi di capitalizzazione e di sconto - Tassi equiva-

Rendite certe - Ammortamenti e piani di ammortamento.

Le principali funzioni demografiche · Simboli di commutazione e tavole demografico-finanziarie.

Principali forme di assicurazione sulla vita (in caso di vita, di morte, miste) - Premi puri, unici e periodici - Caricamento dei premi - Controassicurazione - Riservo matematiche nel caso di premi unici e di premi periodici.

Bilancio tecnico di una compagnia di assicurazione sulla vita.

Uguaglianza delle figure piane e solide.

Il postulato delle parallele. Il postulato della continuità.

Equivalenza di figure piane e solide.

Proporzioni geometriche e teoria della misura; il principio della omogeneità delle formule nella teoria della misura.

Lunghezza della circonferenza e area del cerchio; calcolo approssimato di π . Rettificazione approssimata della circonferenza. Aree e volumi relativi ai corpi rotondi.

Similitudine nel piano e nello spazio.

Metodi sintetici per la risoluzione dei problemi di geometria elementare.

Applicazioni dell'algebra alla geometria. Discussiono dei problemi di 2º grado. Costruzione di formule.

Trigonometria piana e sferica.

Rappresentazione analitica di linee e superficie mediante equazioni. Le coniche per via elementare e coi metodi della geometria analitica - Quadriche.

Applicazioni del calcolo infinitesimale alle studio di curve piane e sghembe. Risoluzione grafica di equazioni o sistemi di equazioni - Lunghezze, aree e volumi, dal punto di vista del calcolo integrale. Quadrature e cubature approssimate - Planimetri.

I metodi di rappresentazione grafica: della proiezione centrale, delle proiezioni ortogonali, dell'assonometria. Problemi fondamentali ed applicazioni a particolari curve o superfici (elica, coni e cilindri, superficie di rotazione, elicoidi, ecc.).

2. - Fisica

Misure delle grandezze fisiche.

Movimenti: uniforme, uniformemente vario e armonico.

Movimento di un corpo rigido - Composizione dei movimenti.

Principii della meccanica; forza e massa - Impulso e quantità di moto - Equilibrio delle forze e delle coppie - Gravità - Gravitazione - Pendolo.

Lavoro ed energia · Resistenze passive.

Forze molecolari nci solidi. Elasticità.

Statica dei liquidi e degli aeriformi - Leggi dello stato gassoso. Azioni molecolari nei fluidi. Teorica cinetica dei gas - Nozioni fondamentali sul moto dei fluidi e sul moto dei solidi immersi nei fluidi.

Stato termico - Determinazione delle temperature - Dilatazione termica di solidi, liquidi e gas - Equazione caratteristica dei gas.

Calorimetria, calori specifici - Calori specifici dei gas.
Propagazione del calore - Conduttività termica interna ed esterna - Impianti di riscaldamento - Fusione e solidificazione - Comportamento delle leghe - Vaporizzazione - Liquefazione dei gas. Lo stato critico - Densità dei vapori - Igrometria.

Calore ed energia . Il principio della conservazione della energia - Trasformazioni e loro rappresentazione - Principio di Carnot-Clausius. Scala assoluta delle temperature - Nozioni sui principali motori termici e sul relativo ciclo di funzionamento - Macchine frigorifere.

Propagazione del suono - Caratteri dei suoni semplici e complessi - Scale musicali - Principio di Döppler -Interferenza del suono, onde stazionarie - Risonanza; risuonatori - Sorgenti sonore - Analisi e sintesi dei suoni - Riproduzione dei suoni.

Sorgenti luminose · Grandezze fotometriche e loro determinazione Riflessione della luce: specchi piani e curvi rifrazione e rifessione totale · Diottro. Sistemi diottrici · Lenti · Aberrazioni e loro correzione · Strumenti ottici.

Spettroscopia: varie specie di spettri - Radiazioni infrarosse e ultraviolette: ioro produzione e proprietà - Emissione e assorbimento delle radiazioni - Ripartizione della energia raggiante nello spettro - Velocità della luce - Interferenza della luce - Determinazione della lunghezza d'onda. Principio di Huyghens. Principali fenomeni di diffrazione. Reticolo di diffrazione. Spettroscopi interferenziali - Polarizzazione della luce per riflessione e rifrazione - Cristalli birifrangenti - Polarizzazione rotatoria. Polarimetria.

Campo elettrico - Potenziale elettrico - Capacità e condensatori - Energia elettrostatica - Macchine elettrostatiche.

Campo magnetico - Proprietà magnetiche dei corpi - Magnetismo terrestre.

Propagazione della elettricità dei gas · Ionizzazione · Raggi catodici · Elettroni. Raggi positivi · Raggi X; reticoli spaziali · Emissione termoionica · Effetto foto-elettrico · Nozione sui quanti di luce · Idce moderne sulla costituzione della materia · Fenomeni di radio-attività.

Effetto Volta - Corrente continua e leggi relative -Termoelettricità - Elettrolisi - Pile e accumulatori.

Elettromagnetismo e applicazioni - Induzione elettromagnetica - Autoinduzione - Correnti alternate - Nozioni sui generatori di corrente; motori elettrici. Trasformatori. Convertitori e raddrizzatori.

Oscillazioni elettriche - Onde elettromagnetiche, loro produzione, propagazione e rivelazione.

Unità elettriche - Sistemi assoluti e sistema pratico.

- D) La lezione verte su argomenti compresi nei programmi di insegnamento dell'Istituto tecnico industriale, commerciale e per geometri.
- Il tema della lezione è scelto dal candidato fra due sorteggiati da un unico gruppo di temi, preparati dalla Commissione e relativi alle diverse materie costituenti la cattedra.

A XI. - Costruzioni e disegno di costruzioni

L'esame comprende una prova scritta, una prova grafica, un colloquio ed una lezione:

- A) La prova scritta consiste nello svolgimento di un tema riferentesi agli argomenti seguenti:
- a) costruzioni civili e rurali (tutte le strutture interessanti tali costruzioni);
- b) costruzioni stradali (opere d'arte, muri di sostegno, trincee e gallerie);
- c) costruzioni idrauliche (bonifiche, opere di sbarramento, canali, acquedotti, fognature e manufatti relativi).

La trattazione degli argomenti proposti deve essere adeguata ai programmi di insegnamento degli Istituti superiori d'ingegneria.

- B) La prova grafica, che può essere associata alla prova scritta, consiste nella esecuzione di un piccolo progetto relativo alle costruzioni civili, o rurali, o stradali, o idrauliche, nel quale il candidato possa dimostrare la sua attitudine al disegno delle costruzioni, almeno nei limiti dei programmi d'insegnamento degli Istituti tecnici industriali, sezione edili, e degli Istituti tecnici per geometri.
- C) Il colloquio consta di quattro parti distinte, destinate rispettivamente alla geometria descrittiva ed alle tre specie di costruzioni, che formano oggetto dell'insegnamento.

Il colloquio si svolge su argomenti compresi nei programmi d'insegnamento degli Istituti tecnici industriali, sezione edili, e degli Istituti tecnici per geometri, ma, come per la prova scritta, la trattazione deve essere adeguata a quella degli Istituti superiori d'ingegneria.

E' in facoltà della Commissione d'interrogare il candidato intorno al tema svolto e di saggiare, mediante opportune domande, la sua cultura in rapporto agli studi compiuti, alla sua precedente attività professionale ed alle pubblicazioni eventualmente presentate, sempre però con riferimento alle materie costituenti la cattedra messa a concorso. D) La lezione verte su argomenti compresi nei programmi d'insegnamento dell'Istituto tecnico industriale e per geometri.

Il tema della lezione è scelto dal candidato fra due sorteggiati da un unico gruppo di temi preparati dalla Commissione.

C II. - Chimica e industrie agrarie

L'esame comprende una prova scritta, due prove pratiche, un colloquio, una lezione:

- A) La prova scritta consiste nello svolgimento di un tema di chimica applicata, agraria o tecnologica, integrata da nozioni di chimica generale, inorganica ed organica.
 - B) Le prove pratiche consistono:
- a) nel riconoscimento, mediante saggi analitici semplici, della natura di una sostanza di importanza agraria, e nella determinazione quantitativa di un elemento fertilizzante;
- b) nell'esecuzione (o nella direzione) di pratiche analitiche e tecniche riguardanti una delle industrie maggiori (enologia, caseificio, oleificio).
- C) Il colloquio consta di tante parti distinte quante sono le materie costituenti la cattedra messa a concorso e verte sugli argomenti compresi nei programmi d'insegnamento vigenti per gli Istituti tecnici agrari (corso ordinario).

Il candidato ha facoltà di indicare, all'inizio della prova, la specializzazione da lui avuta presente nel prepararsi al concorso. In relazione a questa indicazione la Commissione saggia il candidato anche nell'una o nell'altra delle seguenti materie: chimica viticolo-enologica, chimica e tecnologia olearia, industria lattiera e cascaria.

Il candidato è tenuto ad esporre gli argomenti propostigli in conformità della trattazione che ne viene fatta negli Istituti superiori agrari.

D) La lezione verte su argomenti compresi nei programmi di insegnamento degli Istituti tecnici agrari.

Il tema della lezione è scelto dal candidato fra due sorteggiati da un unico gruppo di temi, preparati dalla Commissione, e relativi alle materie o parte di materie seguenti:

chimica generale; chimica agraria; chimica inorganica e organica; tecnologia chimico-agraria.

C IV. - Agricoltura

L'esame comprende due prove scritte, una prova pratica, un colloquio, una lezione:

A) Le prove scritte sono: una di agricoltura, l'altra di economia rurale ed estimo.

La prova di agricoltura consiste nello svolgimento di un tema riguardante la tecnica colturale generale oppure la coltivazione di determinate piante erbacee od arboree.

La prova di economia rurale ed estimo consiste nello svolgimento di un tema di economia rurale (sulla convenienza economica delle trasformazioni fondiarie, sulla determinazione dei prezzi di costo e dei prezzi di trasformazione dei prodotti, sull'ordinamento economico dell'azienda, ecc.) o di estimo (stima dei fondi rustici, stime speciali, stima dei danni, ecc.).

- B) La prova pratica consiste in un esperimento col quale il candidato deve dimostrare:
- a) di avere precisa conoscenza delle piante erbacee ed arborce sottoposte al suo esame, delle esigenze che esse hanno, nonchè delle varie operazioni inerenti alla loro coltivazione, dalla semina o piantagione fino alle manipolazioni rurali del prodotto;
- b) di sapere rilevare i caratteri di un'azienda data, ai fini della critica del suo ordinamento;
- c) di essere in grado di predisporre cicli di esercitazioni di agraria per gli alunni di un Istituto agrario e di offrire l'esempio della concreta esecuzione di operazioni di particolare delicatezza e importanza.
- C) Il colloquio consta di tante parti distinte corrispondenti alle materie: agricoltura, economia ed estimo rurale, contabilità agraria; e verte sugli argomenti compresi nei programmi d'insegnamento vigenti per gli Istituti tecnici agrari.

Il candidato ha facoltà di indicare all'inizio della prova la specializzazione da lui avuta presente nel prepararsi al concorso. In relazione a questa indicazione, la Commissione saggia il candidato stesso sull'una o sull'altra delle seguenti materie:

contabilità zootecnico-casearia; economia montana; colture irrigue.

Il candidato è tenuto ad esporre gli argomenti propostigli in conformità della trattazione che ne viene fatta negli Istituti superiori agrari.

D) La lezione verte su argomenti compresi nei programmi di insegnamento degli Istituti tecnici agrari per l'agricoltura, l'economia e l'estimo rurale.

Il tema della lezione è scelto dal candidato fra due sorteggiati da un unico gruppo di temi, preparati dalla Commissione, e relativi alle dette materie.

C V. - Economia ed estimo rurale

L'esame comprende due prove scritte, una prova pratica, un colloquio, una lezione:

A) Le prove scritte sono: una di economia rurale e l'altra di estimo rurale.

La prova scritta di economia rurale consiste nello svolgimento di un tema riguardante l'ordinamento dell'azienda agraria, i bilanci economici delle aziende di vario tipo; la convenienza delle trasformazioni e dei miglioramenti fondiari; la determinazione dei prezzi di costo e di quelli di trasformazione dei prodotti.

La prova di estimo rurale consiste nello svolgimento di un tema riguardante i principi fondamentali dello estimo, i criteri e i metodi da seguire nelle stime rurali e la loro applicazione concreta in casi determinati con particolare riguardo alla stima delle piantagioni arboree da frutto e da legna, alla stima dei miglioramenti fondiari e dei danni alle colture.

- B) La prova pratica consiste nella rilevazione, in una azienda indicata dalla Commissione, degli elementi necessari per la redazione di un progetto di miglioramento fondiario o di un piano di riordinamento economico-agrario o di una perizia estimativa.
- C) Il colloquio consta di quattro parti distinte riguardanti rispettivamente, l'economia rurale, l'estimo rurale, la contabilità e gli elementi di diritto agrario, secondo i programmi vigenti per gli Istituti tecnici agrari di tipo comune o specializzato. Il candidato è peraltro tenuto ad esporre gli argomenti propostigli in conformità della trattazione che ne viene fatta negli Istituti superiori agrari.
- D) La lezione verte su argomenti compresi nei programmi di insegnamento degli Istituti tecnici agrari per l'economia e l'estimo rurale.

Il tema della lezione è scelto dal candidato fra due sorteggiati da un unico gruppo di temi, preparati dalla Commissione, e relativi alle dette due materie.

C XIV. — Topografia, costruzioni rurali e meccanica agraria

L'esame comprende una prova scritta, una prova grafica, un colloquio, una lezione:

A) La prova scritta consiste nello svolgimento di un tema riguardante la topografia (soluzione di un problema di trigonometria piana applicata alla topografia; Compensazione di reti di triangoli, di poligonali, ecc.); ovvero di meccanica applicata alle macchine; ovvero di fisica tecnica (problemi di riscaldamento o di trasmissione del calore in genere, applicabili a casi pratici di interesse agrario: abitazioni, serre, cantine, caseifici, ecc., o di asciugamento od essiccamento di prodotti agrari).

La trattazione degli argomenti proposti deve essere adeguata alla cultura dei dottori in ingegneria.

B) La prova grafica consiste nella esecuzione di un progetto di piccola costruzione rurale eventualmente corredato da calcoli di stabilità, se e nel modo che saranno richiesti dalla Commissione esaminatrice. Con tale prova il candidato deve dimostrare la sua attitu-

dine all'insegnamento del disegno di costruzioni e la conoscenza delle costruzioni rurali almeno nei limiti dei programmi d'insegnamento per gli Istituti tecnici agrari.

C) Il colloquio consta di due parti distinte delle quali una riguardante la meccanica agraria, l'altra le costruzioni e la topografia.

Il candidato ha facoltà di indicare, all'inizio della prova, la specializzazione che ha tenuto presente nel prepararsi al concorso. In relazione a detta indicazione, la Commissione saggia il candidato su l'una o l'altra delle seguenti materie o gruppi o parti di materie: costruzioni enologiche e meccanica viticolo-enologica, costruzioni orticole, bonifiche, meccanica e costruzioni zootecniche e casearie.

Il collequio, si svolge sugli argomenti compresi nei programmi d'insegnamento degli Istituti tecnici agrari; ma, come nella prova scritta, la trattazione degli argomenti proposta, deve essere adeguata alla cultura dei dottori in ingegneria.

D) La lezione verte su argomenti compresi nei programmi di insegnamento degli Istituti tecnici agrari.

Il tema della lezione è scelto dal candidato fra due sorteggiati da un unico gruppo di temi, preparati dalla Commissione, e relativi alle seguenti materie: costruzioni rurali, topografia, meccanica agraria.

E III. - Elettrotecnica e laboratorio

L'esame comprende una prova scritta, una prova pratica, un colloquio, una lezione:

A) La prova scritta consiste nello svolgimento di un tema o nella risoluzione di un problema adeguati alla preparazione scientifica e tecnica di un dottore in ingegneria e riferentisi agli argomenti seguenti:

Elettromagnetismo ed induzione elettromagnetica. Correnti alternate. Generatrici di corrente continua e di corrente alternata. Motori a corrente continua. Motori a corrente alternata; sincroni, asincroni e a collettore. Trasformatori. Convertitrici e raddrizzatori.

Centrali elettriche. Linee di trasmissione e sottostazioni. Reti di distribuzione dell'energia elettrica. Impianti di illuminazione e di forza motrice. Cognizioni fondamentali sugli impianti elettrotermici, elettrochimici e di trazione elettrica. Cognizioni fondamentali sulla telegrafia e telefonia con o senza filo:

Misure di resistenza, di intensità di corrente e di tensioni - Misure di capacità e di induttanza - Misure magnetiche - Misure fotometriche - Misure di potenza e di energia - Tarifficazione dell'energia elettrica - Prove di riscaldamento e di isolamento su macchine elettriche - Rilievi di caratteristiche di funzionamento su macchine elettriche.

B) La prova pratica consiste nella risoluzione sperimentale di un quesito estratto a sorte da una serie precedentemente preparata dalla Commissione giudicatrice in relazione agli argomenti elencati nel programma della prova scritta.

Il concorrente deve presentare una relazione sulla misura o sulla prova eseguita, corredandola, se necessario, di grafici illustrativi.

O) Il colloquio verte sugli stessi argomenti previsti per la prova scritta.

E' in facoltà della Commissione giudicatrice interrogare il candidato sugli argomenti della prova scritta e della prova pratica e saggiare, mediante opportune domande, il suo grado di cultura in rapporto agli stadi compiuti, alla sua precedente attività professionale ed alle pubblicazioni eventualmente presentate, sempre però con riferimento alle materie costituenti la cattedra messa a concorso.

D) La lezione verte su argomenti compresi nei programmi d'insegnamento dell'Istituto tecnico industriale specializzato per meccanici elettricisti.

Il tema della lezione è scelto dal candidato fra due sorteggiati da un gruppo di temi preparati dalla Commissione:

E VIII. — Chimica e laboratorio

L'esame comprende una prova scritta, una prova pratica, un colloquio, una lezione:

- A) La prova scritta consiste nello svolgimento di un tema o di un problema riferentisi ad un argomento di chimica generale o di chimica inorganica o di chimica organica scelto fra quelli contemplati nei programmi d'insegnamento stabiliti per gli Istituti tecnici industriali.
- B) La prova pratica consiste in due esperimenti, uno di analisi qualitativa e uno di analisi quantitativa, entrambe inorganiche. Dei procedimenti segniti dev'essere data relazione scritta dettagliata.
- O) Il colloquio consta di quattro parti distinte riguardanti rispettivamente la chimica generale e l'elettrochimica, la chimica inorganica, la chimica organica e la chimica analitica. Gli argomenti, pur contenuti nei limiti dei programmi d'insegnamento degli Istituti tecnici industriali, dovranno essere svolti dai candidati in modo che essi possano dimostrare la loro cultura superiore.
- D) La lezione verte su argomenti compresi nei programmi di insegnamento dell'Istituto tecnico industriale.

Il tema della lezione è scelto dal candidato fra due sorteggiati da un gruppo di temi preparati dalla Com- fasi di lavorazione ed alla messa a punto dei macchimissione.

E IX. — Chimica industriale e tintoria e laboratorio

L'esame comprende una prova scritta, una prova pratica, un colloquio, una lezione:

- A) La prova scritta consiste nello svolgimento di un tema o nella soluzione di un problema;
 - 1) di chimica inorganica e organica;
- 2) di chimica industriale, comprendendo in questa la chimica tintoria; su argomenti scelti fra quelli contemplati nei programmi d'insegnamento stabiliti per gli Istituti tecnici in-
 - B) La prova pratica consiste in due esperimenti:
- 1) controllo tecnico qualitativo e quantitativo di un prodotto industriale corrente e relazione dettagliata dei procedimenti seguiti;
- 2) identificazione della classe tintoriale di uno o più coloranti, loro applicazione sopra una o più fibre e relazione dettagliata dei procedimenti seguiti.
- C) Il colloquio consta di quattro parti distinte rignardanti rispettivamente la chimica generale, la chimica inorganica, la chimica organica e la chimica industriale, comprendendo in questa la chimica tintoria. Gli argomenti, pur contenuti nei limiti dei programmi d'insegnamento degli Istituti tecnici industriali, debbono essere svolti dai candidati in modo che essi possano dimostrare la loro cultura superiore.
- D) La lezione verte su argomenti compresi nei programmi di insegnamento dell'Istituto tecnico industriale.

Il tema della lezione è scelto dai candidati fra quattro sorteggiati da altrettanti gruppi di temi preparati dalla Commissione e corrispondenti alle seguenti materie o parti di materie: chimica generale, chimica inorganica, chimica organica, chimica industriale, comprendendo in questa la chimica tintoria.

E XIII. - Tecnologia meccanica e laboratorio

L'esame comprende una prova scritta, una prova pratica, un colloquio, una lezione:

- A) La prova scritta consiste nello svolgimento di un tema di carattere professionale sopra gli argomenti contenuti nei programmi di insegnamento di tecnologia meccanica nell'Istituto tecnico industriale per meccanici elettricisti e comprende la risoluzione di un problema particolare di applicazione connesso col tema proposto, come ad esempio:
- a) problemi relativi alla forma, fabbricazione e controllo di attrezzi, utensili, apparecchi e piccoli impianti relativi;
- b) diagrammi e calcoli relativi a procedimenti e pari corrispondenti;

c) problemi relativi all'organizzazione delle lavorazioni nelle officine meccaniche.

I problemi di cui sopra dovranno riferirsi a condizioni realizzabili nel normale funzionamento e con le normali dotazioni ammissibili nelle officine e nei laboratori degli Istituti tecnici industriali per meccanici elettricisti.

B) La prova pratica consiste nella determinazione diretta di caratteristiche di materiali o nell'applicazione di procedimenti di misura in relazione al contenuto dei programmi d'insegnamento di laboratorio tecnologico dell'Istituto industriale per meccanici elettricisti.

Il candidato è tenuto a compilare una relazione che. oltre a contenere i risultati conseguiti, illustri il procedimento seguito e le difficoltà superate.

C) Il colloquio verte su argomenti compresi nei programmi di insegnamento dell'istituto tecnico industriale, ma nella esposizione il candidato deve mostrare di possedere una sicura conoscenza dei procedimenti e dei mezzi fondamentali per le lavorazioni, e la cultura tecnica di un dottore in ingegneria.

E' in facoltà della Commissione esaminatrice di interrogare il candidato intorno al tema svolto e di saggiare la sua cultura, oltre che in rapporto agli studi computi, anche alla sua precedente attività professionale ed alle pubblicazioni eventualmente presentate, sempre però con riferimento alla materia del concorso.

D) La lezione verte su argomenti compresi nei programmi di insegnamento dell'Istituto tecnico industriale.

Il tema della lezione è scelto dal candidato fra due sorteggiati da un unico gruppo di temi, preparati dalla Commissione.

E XVIII. - Composizione, analisi, disegno e fabbricazione dei tessuti

L'esame comprende una prova scritta, una prova grafica, un colloquio, una lezione:

A) La prova scritta consiste nello svolgimento di un tema riferentesi agli argomenti seguenti:

tessuto e determinazione dei dati necessari per l'esatta riproduzione di esso; calcolo del preventivo di costo del tessuto finito: Reps - Doppia faccia - Doppia faccia alternati - Doppi - Doppi alternati - Triplici alternati -Polonese - Piquet - Spolinati - Velluti - Spugne - Garze - Toyagliati - Tessuti con orditi supplementari - Damaschi - Lampassi- Broccatelli - Gobelins - Eventuali altri tessuti compresi nei programmi di insegnamento degli Istituti tecnici industriali per tessili e tintori.

B) La prova grafica, che può essere associata alla prova scritta, consiste nell'esecuzione dello schizzo rica- argomento di geografia fisica, biologica, antropica, povato da un tessuto e nel relativo trasporto di una parte litica od economica o di storia delle scoperte geodi esso su carta tecnica.

- C) Il colloquio verte su argomenti compresi nei limiti dei programmi d'insegnamento degli Istituti tecnici industriali. Il candidato deve porre in evidenza la conoscenza del macchinario occorrente alla tessitura e relativa organizzazione e la sua precedente attività professionale in relazione alla cattedra. E' in facoltà della Commissione di interrogare il candidato sulle eventuali pubblicazioni presentate.
- D) La lezione verte su argomenti compresi nei programmi di insegnamento dell'Istituto tecnico industriale per tessili e tintori.

Il tema della lezione è scelto dal candidato fra due sorteggiati da un gruppo di temi preparati dalla Commissione.

E XIX. — Tecnologia della filatura e della tessitura

L'esame comprende una prova scritta, una prova pratica, un colloquio, una lezione:

- A) La prova scritta consiste nello svolgimento di un tema riferentesi agli argomenti seguenti:
- 1) Tecnologia della filatura (cotone lana seta lino e canapa);
- 2) Tecnologia della tessitura (cotone lana seta lino e canapa - fibre artificiali);
- 3) Piani di filatura e di tessitura e impianti relativi.
- B) La prova pratica consiste nell'esame delle caratteristiche delle materie prime, dei filati e dei tessuti mediante l'applicazione dei procedimenti di misura e di analisi in relazione ai programmi d'insegnamento.

Il candidato deve compilare una relazione illustrativa contenente i risultati ottenuti ed i procedimenti seguiti.

- C) Il colloquio verte sugli argomenti dei programmi di insegnamento ma il candidato deve porre in evidenza la sua cultura superiore e la sua precedente attività professionale in relazione alle materie della cattedra. E' in facoltà della Commissione di interrogare il candidato sulle eventuali pubblicazioni presentate.
- D) La lezione verte su argomenti compresi nei pro-Analisi e disposizione di uno dei sottoindicati tipi di grammi di insegnamento dell'Istituto tecnico industriale per tessili e tintori.

Il tema della lezione è scelto dal candidato fra tre sorteggiati da un unico gruppo di temi, preparati dalla Commissione e relativi alle diverse materie costituenti la cattedra.

G II. - Geografia generale ed economica

L'esame comprende una prova scritta, una prova pratica, un colloquio ed una lezione:

A) La prova scritta consiste nello svolgimento di un graficke.

- B) La prova pratica consiste nell'uso razionale di globi, carte geografiche, geologiche e topografiche (specialmente dell'Italia), atlanti, plastici, profili, cartogrammi, diagrammi; nella conoscenza ed uso di apparecchi sussidiari per l'insegnamento della geografia; nel riconoscimento di rocce e fossili caratteristici,
- C) Il colloquio verte sulle materie di insegnamento per gli Istituti tecnici inferiori sotto il titolo « geografia », e per il corso superiore degli Istituti tecnici commerciali sotto il titolo « geografia generale ed economica » con riferimenti o nozioni che sono svolte nella prima classe dello stesso corso sotto il titolo « scienze naturali ».
- Il candidato deve dar prova di cultura superiore, quale si conviene a chi ha seguito un corso universitario, e di conoscere le fonti bibliografiche fondamentali relative alla geografia.

La Commissione ha facoltà di saggiare la cultura del candidato mediante opportune domande intorno a ricerche o a studi speciali che eventualmente egli abbia compiuto, ed abbia indicato all'inizio del colloquio, sempre però in rapporto alle discipline oggetto del concorso,

D) La lezione verte su argomenti compresi nei programmi di insegnamento dell'Istituto tecnico commerciale.

Il tema della lezione è scelto dal candidato fra due sorteggiati da altrettanti gruppi di temi preparati dalla Commissione e corrispondenti alle materie della cattedra.

G IV. - Ragioneria e techica commerciale

L'esame comprende una prova scritta, un colloquio, nna lezione:

- A) La prova scritta consiste nello svolgimento di un tema su argomento o argomenti riflettenti una o più delle seguenti discipline: computisteria, ragioneria generale ed applicata, tecnica commerciale.
- B) il colloquio si basa fondamentalmente sulla materia compresa nei programmi d'insegnamento degli Istituti tecnici commerciali delle varie discipline riferentisi al concorso, integrata dalle seguenti parti: metodi di scritture bilancianti diversi dalla partita doppia comune (ragioneria generale); aziende agrarie (ragioneria applicata); istituti di emissione, istituti di credito mobiliare, fondiario ed agrario, casse di risparmio e nuovi istituti parastatali (tecnica e ragioneria applicata).

Il candidato deve dar prova di conoscere la materia con la ampiezza e la padronanza necessaria per insegnare; di avere esatta nozione dell'indole, del contenuto, dell'evoluzione e dei limiti della ragioneria e della tecnica, nonché delle attinenze con altre disci-zione delle tarse di trasferimento.

pline; di possedere adeguata conoscenza delle opere fondamentali di ragioneria e di tecnica commerciale, nonchè delle principali questioni che nel campo degli studi relativi si sono agitate e si agitano.

C) La lezione verte su argomenti compresi nei programmi di insegnamento dell'Istituto tecnico commer-

Il tema della lezione è scelto dal candidato fra tre sorteggiati da altrettanti gruppi di temi preparati dalla Commissione e corrispondenti alle seguenti materie facenti parte della cattedra: compustisteria, ragioneria, tecnica commerciale.

G V. - Materie giuridiche ed economiche

L'esame comprende due prove scritte, un colloquio, una lezione:

A) La 1ª prova scritta consiste nello svolgimento di un tema, su argomento di diritto privato o di diritto pubblico, scelto fra quelli che costituiscono il programma d'insegnamento, per la materia cui si riferisce il concorso.

La 2ª prova scritta verte su argomenti di economia politica.

B) Il colloquio consta di due parti distinte, di cui la prima riguarda le discipline giuridiche; la seconda, l'economia politica, la scienza finanziaria e la statistica.

Come per la prova scritta, la trattazione degli argomenti proposti è in relazione coi programmi d'insegnamento degli istituti tecnici, ma deve adeguarsi alla maturità e alla cultura di un aspirante all'insegnamento delle discipline anzidette.

C) La lezione verte su argomenti compresi nei programmi di insegnamento dell'Istituto tecnico commerciale.

Il tema della lezione è scelto dal candidato tra quattro sorteggiati da altrettanti gruppi di temi preparati dalla Commissione e corrispondenti alle seguenti materie facenti parte della cattedra: istituzioni di diritto, economia politica, scienza finanziaria e statistica.

H.I. - Agronomia ed estimo

L'esame comprende due prove scritte, un colloquio, una lezione:

A) Le prove scritte sono:

una sull'agronomia, l'altra sull'estimo catastale.

La prova di agronomia, riguarda un argomento o questione di pedologia o di tecnica agrologica generale.

La prova di estimo catastale riguarda i principi fondamentali, i criteri e i metodi da seguirsi nelle stime generali e speciali, e la loro applicazione concreta in casi determinati, con particolare riguardo alle operazioni catastali e a quelle inerenti alla applica-

B) Il colloquio consta di tre distinte parti: la prima riguardante l'agronomia e le coltivazioni, l'economia e la tecnologia rurale; la seconda, l'estimo in generale c quello catastale in particolare; la terza, la contabilità dei lavori: il tutto secondo i programmi degli Istituti tecnici per geometri.

Il candidato è peraltro tenuto a trattare gli argomenti propostigli in conformità della cultura di grado universitario, che egli deve possedere.

Nella parte del colloquio riguardante l'agronomia, le coltivazioni, l'economia e la tecnologia rurale, il candidato dovrà dar prova di conoscere e sapere usare il materiale relativo a tale insegnamento; nella parte riguardante l'estimo, dovrà dar prova di conoscere la funzione dei registri e moduli catastali relativi tanto alla formazione, quanto alla conservazione del catasto: nella parte, infine, riguardante la contabilità dei lavori, il candidato è tenuto ad illustrare scritture inerenti a tale contabilità, che gli saranno presentate.

C) La lezione verte su argomenti compresi nei programmi di insegnamento dell'Istituto tecnico per geometri.

Il tema della lezione è scelto dal candidato tra due sorteggiati da altrettanti gruppi di temi preparati dalla Commissione e corrispondenti alle seguenti materie facenti parte della cattedra: agronomia, economia e grammi di insegnamento dell'Istituto tecnico o nautico. tecnologia rurale, estimo catastale.

H II. - Topografia

L'esame comprende una prova scritta, una prova grafica, un colloquio e una lezione:

- A) La prova scritta consiste nello svolgimento di un tema su argomenti del programma d'insegnamento, ma la trattazione deve essere adegnata ai programmi degli Istituti superiori d'ingegneria.
- B) La prova grafica consiste in un disegno topografico, ovvero in un progetto di breve tronco stradale o di canale.
- C) Il colloquio si svolge su argomenti teorici e pratici, compresi nei programmi di insegnamento dell'Istituto tecnico per geometri, ma, come per la prova scritta, la loro trattazione deve essere adeguata a quella degli Istituti superiori d'ingegneria.
- E' in facoltà della Commissione di interrogare il candidato intorno al tema svolto e di saggiare, mediante opportune domande, la sua cultura in rapporto agli studi compiuti, alla sua precedente attività professionale ed alle pubblicazioni eventualmente presentate, sempre però con riferimento alle materie costinenti la cattedra messa a concorso.
- grammi di insegnamento dell'Istituto tecnico per geometri.

Il tema della lezione è scelto dal candidato fra due sorteggiati da un gruppo di temi preparati dalla Commissione.

J 1. - Storia e geografia

L'esame comprende una prova scritta, un colloquio. una lezione:

- A) La prova scritta, della durata non superiore a sei ore, consiste nello svolgimento di un tema scelto dal candidato fra due proposti dalla Commissione esaminatrice, relativi l'uno alla storia e l'altro alla geografia, o di un solo tema d'argomento storico geografico.
- B) Il colloquio consta di tre parti, riguardanti la storia, la geografia e la geografia commerciale, e si svolge sugli argomenti dei rispettivi programmi d'insegnamento dell'Istituto tecnico nautico.

Il candidato deve dar prova di possedere adeguata cultura in materia di storia economica e storia della navigazione, e d'aver cognizioni precise di geografia astronomica, di oceanografia, di cartografia nautica. e dei problemi geografici che interessano la navigazione e l'economia marittima.

Infine deve dimostrare d'aver approfondito, anche con la conoscenza delle relative fonti, qualche argomento storico geografico, che abbia relazione con l'attività economica e marittima del mondo antico o medioevale o moderno.

C) La lezione verte su argomenti compresi nei pro-

Il tema della lezione è scelto dal candidato fra tre sorteggiati da altrettanti gruppi di temi preparati dalla Commissione e corrispondenti alle tre materie della cattedra.

J II. - Fisica, elementi di chimica e di macchine

L'esame comprende una prova scritta, una prova pratica, un colloquio, una lezione:

- A) Prova scritta. Esposizione e svolgimento di un argomento di fisica, compreso nel programma del colloquio.
- B) Prova pratica. Esecuzione di una misura elettrica, compresa nel programma del colloquió:
- C) Colloquio. Secondo l'unito programma. E' in facoltà della Commissione interrogare il candidato sul tema svolto e sulla misura eseguita, e saggiare la sua cultura in rapporto agli studi compiuti e alle sue eventuali pubblicazioni.

PROGRAMMA DEL COLLOQUIO

1. — Fisica e misure elettriché.

Misure delle grandezze fisiche.

Movimenti: uniforme, uniformemente vario e armo-D) La lezione verte su argomenti compresi nei pro- nico. Movimento di un corpo rigido. Composizione dei movimenti.

Principi della meccanica; forza e massa. Impulso e quantità di moto. Equilibrio delle forze e delle coppie. Gravità e gravitazione. Pendolo semplice e composto. Giroscopio e sue applicazioni.

Principi della meccanica; forza e massa. Impulso e quantità di moto. Equilibrio delle forze e delle coppie. Gravità e gravitazione. Pendolo semplice e composto. Giroscopio e sue applicazioni.

Lavoro ed energia. Resistenze passive.

Forze molecolari nei solidi, Elasticità, Vibrazioni elastiche e loro propagazione. Urto tra sfere elastiche.

Statistica dei liquidi e degli aeriformi. Leggi dello stato gassoso. Azioni molecolari nei fluidi. Teoria cinetica dei gas. Fondamenti sul moto dei fluidi e sul moto dei solidi immersi nei fluidi.

Stato termico. Determinazione delle temperature. Dilatazione termica di solidi, liquidi e gas. Equazione caratteristica dei gas.

Calorimetria, calori specifici. Calori specifici dei gas. Calorimetri e loro uso.

Propagazione del calore. Conduttività termica interna ed esterna. Leggi dell'irraggiamento. Fusione, soluzione e solidificazione. Vaporizzazione. Liquefazione dei gas. Lo stato critico. Densità dei vapori. Igrometria.

Calore ed energia. Il principio della conservazione della energia. Trasformazione e loro rappresentazione, Principio di Carnot-Clausius. Scala assoluta delle temperature. Entropia. Fondamenti sui principali motori termici e sul relativo ciclo di funzionamento. Macchine frigorifere. Impianti di refrigerazione.

Produzione e propagazione del suono. Caratteri dei suoni semplici e complessi. Scale musicali. Principio di Döppler, Interferenza sonora, onde stazionarie. Risonanza, risponatori. Energia sonora e sua misura; riflessione e assorbimento della energia sonora. Sorgenti sonore. Analisi e sintesi dei suoni. Gli ultrasuoni e il loro impiego.

Sorgenti luminose. Grandezze fotometriche e loro determinazione. Riffessione della luce. Specchi piani e curvi. Rifrazione e rifiessione totale. Diottro piano e sferico. Sistema diottrici. Lenti. Aberrazioni e loro correzione. Sistemi di lenti.

Spettroscopia: varie specie di spettri. Spettri di righe. Radiazioni infrarosse e ultraviolette: loro produzione e proprietà. Emissione e assorbimento delle radiazioni. Ripartizione della energia raggiante nello spettro. Velocità delle lunghezze d'onda. Applicazioni alla metrologia. Principio di Huyghens. Principali fenomeni di diffrazione. Reticolo di diffrazione. Polarizzazione della luce per riflessione e rifrazione. Cristalli birifrangenti. Polarizzazione rotatoria. Polarimetria.

Campo elettrico, Forza elettrica e potenziale. Capacità e condensatori. Energia elettrostatica. Macchine elettrostatiche. Campo elettrico dell'atmosfera.

Campo magnetico. Proprietà magnetiche dei corpi. Magnetismo terrestre. Inclinazione e declinazione magnetiche e loro variazioni.

Propagazione della elettricità nei gas. Ionizzazione. Raggi catodici. Elettroni. Raggi positivi. Raggi X. saperne far uso con facilità e prontezza.

Spettri dei raggi X. Reticoli spaziali. Effetto termoionico e fotoelettrico. Nozioni sui quanti di luce. Idee moderne sulla costituzione della materia. Fenomeni di radiattività.

Effetto Volta. Corrente continua e leggi relative. Termoelettricità. La corrente negli elettroliti. Polarizzazione. Elettromagnetismo.

Induzione elettromagnetica. Autoinduzione. Correnti alternate. Generatori di corrente, motori elettrici. Trasformatori e convertitori. Impianti di illuminazione e di forza motrice. Telegrafo e telefono.

Oscillazioni elettriche. Onde elettro-magnetiche, loro produzione, propagazione e rivelazione. Impianti di radiocomunicazioni. Radiogoniometria. Radiofari.

Misure elettriche. Unità. Sistemi assoluti e pratici. Misure di f. e m., di intensità di corrente e di resistenza. Misure di induttanza e di capacità. Misure magnetiche. Misure di potenza e di energia.

2. — Elementi di chimica

Leggi generali della chimica. Sistema periodico. I principali elementi e i loro più importanti composti.

3. - Elementi di macchine

Il candidato dovrà mostrare di conoscere gli argomenti compresi nel programma di insegnamento; i principii fondamentali dovranno essere sviluppati col metodo e la estensione propri dei corsi di grado superiore,

D) La lezione verte su argomenti compresi nei programmi d'insegnamento dell'Istituto tecnico nautico.

Il tema della lezione sarà scelto dal candidato fra due sorteggiati da un unico gruppo di temi, preparatidalla Commissione, e relativi alle diverse materie costituenti la cattedra.

J III. — Astronomia e navigazione

L'esame comprende una prova scritta, un colloquio, una lezione:

A) La prova scritta consiste nello svolgimento di un tema riguardante la materia delle discipline costituenti la cattedra.

Il candidato deve fare una trattazione scientifica dell'argomentó proposto, in modo da dar saggio della solidità e profondità della propria cultura.

B) Il colloquio consta di tre parti distinte: la prima relativa al programma di astronomia, la seconda relativa al programma di navigazione, la terza relativa al programma di oceanografia e meteorologia.

La Commissione ha facoltà di chiedere al candidato spiegazioni sulla prova scritta e di saggiare la cultura anche in rapporto ad argomenti che egli abbia fatto oggetto di suoi studi speciali.

Il candidato deve dar prova di avere perfetta conoscenza di strumenti, carte e documenti nautici, e di

C) La lezione verte su argomenti compresi nel programma di insegnamento dell'Istituto tecnico nautico.

Il tema della lezione è scelto dal candidato tra due sorteggiati da altrettanti gruppi di temi preparati dalla Commissione e corrispondenti alle due materie: astronomia e navigazione.

J IV. - Attrezzatura e manovra

L'esame comprende una prova scritta, un colloquio. una lezione:

- tema riguardante la materia dei programmi d'insegna mento per gli Istituti tecnici nautici.
- prima relativa all'attrezzatura delle navi; la seconda navi, struttura degli scafi nei riguardi della istallarelativa alla manovra navale; la terza relativa alle avadizione delle macchine, fondazione delle stesse, proterie, segnalazioni, contabilità di bordo, regolamento per zione delle linee d'assi, astucci per assi, porta elici, evitare gli abbordi in mare; la quarta relativa agli ele- ecc.).. menti di costruzione navale.

spiegazioni sulla prova scritta e di saggiarne la cultura manti oggetto di pubblicazioni eventualmente presenanche in rapporto ad argomenti che egli abbia fatto tate al concorso. oggetto di suoi studi speciali.

C) La lezione verte su argomenti compresi nei pro grammi d'insegnamento dell'Istituto tecnico nautico.

Il tema della lezione è scelto dal candidato fra due sorteggiati da altrettanti gruppi di temi preparati dalla Commissione e corrispondenti alle due materie della cattedra: attrezzatura e manovra.

J V. - Macchine marine e disegno

L'esame comprende una prova scritta, una prova! grafica, un colloquio e una lezione:

- 1) La prova scritta consiste nello svolgimento di un tema riguardante gli apparati motori di propulsione navale a vapore od a combustione interna, od i propulsori navali, o le macchine frigorifere, od i macchinari, ausiliari di macchine e di coperta, contemplati nei programmi d'insegnamento degli Istituti tecnici nautici per l'indirizzo macchinisti. La trattazione del tema proposto deve essere adeguata alla cultura matematica e tecnica dei laureati dagli Istituti superiori d'ingegueria. I concorrenti sono pertanto tenuti all'ampia conoscenza dal punto di vista meccanico, costruttivo, tecnologico, termodinamico, dei singoli argomenti formanti oggetto della prova.
- B) La prova grafica consiste nell'esecuzione del disegno di uno o più organi meccanici, o nell'esecuzione di un disegno d'insieme e nello sviluppo di alcuni particolari, corredato degli schizzi quotati e dei calcoli di proporzionamento che potranno essere richiesti. Il di- tiva.

segno da eseguire riguarda le macchine, gli organi meccanici ed i meccanismi contemplati nella materia dei programmi d'insegnamento di macchine degli Istituti tecnici nautici per l'indirizzo macchinisti.

C) Il colloquio verte su argomenti riflettenti la materia contemplata nei programmi d'insegnamento di macchine degli Istituti tecnici per l'indirizzo macchinisti. L'esposizione dei singoli argomenti proposti deve essere fatta in conformità agli stessi criteri d'ampiezza e profondità scientifica e tecnica stabiliti per la prova scritta.

Il concorrente è tenuto a conoscere (e potrà esserne A) La prova scritta consiste nello svolgimento di un richiesto esplicitamente) questioni di teoria della nave e costruzione navale indispensabile alla completa intelligenza e trattazione degli argomenti contemplati nei B) Il colloquio consta di quattro parti distinte: la precedenti programmi di macchine (propulsione delle

Potranno essere richieste al concorrente illustrazioni La Commissione ha facoltà di chiedere al candidato riguardanti le prove scritta e grafica, o argomenti for-

> D) La lezione verte su argomenti compresi nei programmi d'insegnamento dell'Istituto tecnico nautico, indirizzo macchinisti.

> Il tema della lezione è scelto dal candidato fra tre sorteggiati da altrettanti gruppi di temi preparati dalla Commissione e corrispondenti alle materie seguenti: macchine, meccanica applicata, geometria descrittiva.

E. F. - Educazione fisica

L'esame comprende una prova scritta, un colloquio ed una lezione.

Prova scritta

La prova scritta consiste nella trattazione di ún tema, scelto dal candidato fra due proposti dalla Commissione esaminatrice, sui seguenti argomenti:

Il principio unitario della persona umana.

L'educazione fisica e sportiva nel quadro della biologia umana.

Le basi morfologiche e fisiologiche della motilità nei suoi vari aspetti (immagine-guida, unità neuro-muscolare, coordinazione, riflessi, automatismi, postu-

Valutazione antropologica e antropometrica individuale nell'educazione fisica.

La costituzione individuale.

Accrescimento corporeo e sviluppo psichico.

Attività motorie ed effetti biologici (psichici, circolatori, respiratori, ecc.).

Esigenze igieniche dell'educazione fisica e spor-

Gradualità del lavoro muscolare nell'educazione fisica (addestramento, allenamento, fatica muscolare e generale).

I paramorfismi dell'età scolare.

L'educazione fisica nel pensiero, nelle opere e nel costume della civiltà greca e romana. L'educazione fisica nel Medio Evo - Umanesimo e Rinascimento.

Il movimento per l'educazione fisica nei secoli XVII e XVIII.

L'educazione fisica nelle dottrine pedagogiche del XIX e del XX secolo.

Le basi psicologiche dell'educazione fisica - Influenza dell'educazione fisica e sportiva nella formazione della personalità e come avviamento alla socialità.

La problematica dell'età evolutiva.

I principali sistemi di educazione fisica - Genesi e sviluppo dei sistemi tedesco e svedese. L'indirizzo sportivo inglese. Il metodo naturale - Cenni sul contrasto metodologico in Francia e in Italia.

Metodologia e didattica dell'educazione fisica moderna.

Attività motoria e sue differenti manifestazioni.

Sviluppi tecnici del movimento (analitico, sintetico, simultaneo, ecc.) e applicazioni relative.

Intensità degli esercizi e loro applicazioni secondo il fine (forza, destrezza, resistenza, agilità, grazia, ecc.).

Classificazione degli esercizi ginnastici; caratteri generali distintivi dei diversi gruppi, anche in rapporto al sesso e all'età.

La deambulazione e le sue applicazioni tecniche. Esercizi a corpo libero in forma naturale e precisata.

Esercizi d'ordine; spaziamenti liberi e precisati.

Il ritmo nell'educazione fisica.

Classificazione e tecnologia degli attrezzi ginnastici previsti dai programmi ministeriali e relativi esercizi fondamentali.

Attività motorie imitative; giuochi.

Avviamento allo sport: atletica leggera e giuochi sportivi; tecnica e didattica.

Valutazioni tecniche del rendimento.

Terminologia ginnastica e sportiva.

Prova orale

La prova orale consiste in un colloquio sugli argomenti indicati per la prova scritta, sui programmi scolastici in vigore per le scuole secondarie e sui seguenti altri argomenti:

a) ordinamento dell'educazione fisica e sportiva nella scuola; principali norme ed istruzioni che regolano la materia, anche per quanto riguarda le attività integrative di avviamento allo sport;

- b) principi generali di tecnica organizzativa, metodi e procedure di lavoro con particolare applicazione alla attività ricreativa, sportiva e assistenziale della gioventù;
- c) principali caratteristiche degli impianti e delle attrezzature ginnico-sportive in uso nelle scuole;
- d) elementi di traumatologia e soccorsi d'urgenza. Il candidato deve anche dimostrare di saper leggere, interpretare e commentare tecnicamente sequenze di esercizi descritti, con o senza ausilio di illustrazioni.

Le candidate devono inoltre dimostrare di conoscero 1 seguenti argomenti di ginnastica ritmica moderna:

- a) concezione della ginnastica ritmica moderna nel quadro della ginnastica educativa, suoi elementi tecnici ed esecutivi;
- b) esercizi di base, esercizi di applicazione con o senza attrezzi (clavetta, cerchio, palla, funicella);
- c) tecnologia, terminologia, didattica, analisi degli esercizi e dei relativi schemi ritmici.

Per i candidati è altresì richiesta una particolare conoscenza della tecnica e didattica di due specialità sportive, scelta fra le seguenti: nuoto, sci, scherma, tennis, attrezzistica, pallacanestro, pallavolo.

Per le candidate è richiesta la conoscenza di una sola specialità sportiva.

Lezione

La lezione verte sui programmi d'insegnamento per gli istituti e scuole di istruzione secondaria.

L'argomento è scelto dal candidato fra due sorteg giati da un gruppo di argomenti preparati dalla Commissione.

Il candidato compila e presenta alla Commissione un breve schema indicativo del fine preminente che vuole raggiungere nella lezione, degli clementi tecnici prescelci per la prova e dei criteri ai quali intende attenersi.

La lezione viene orientata e svolta con ampia libertà di principi, di metodo, ma il candidato, se richiesto dalla Commissione, è tenuto ad illustrarne i fondamenti.

Nello svolgimento della lezione il candidato deve dar prova delle sue attitudini didattiche; è tenuto a dare dimostrazione pratica della corretta esecuzione degli esercizi trattati nonchè di saper comporre e descrivero facili esercizi su tema prestabilito.

ALLEGATO H

Diario degli esami

Le prove scritte e grafiche dei seguenti concorsi avranno inizio alle ore 8 dei giorni sottoindicati. Esse si svolgeranno per la sede di Roma al Palazzo degli esami, via Girolamo Induno, 4. Le prove dei concorsi 1 cl., 2 cl., 3 cl., 4, 5, 7a, 7b, 9, 11, A II, A III, A VI, A VI, A VII, G V, E.F., avranno luogo.

oltre che in Roma, nelle sedi di Cagliari, Firenze, Milano, Napoli e Palermo, nei locali che saranno tempestivamente indicati mediante avviso all'albo, dai Provveditori agli studi delle sedi stesse.

Tabella	Classe di esame	Giorni d'esame	
1 cl.	Italiano, latino, greco, storia e geografia	Prova scritta:	1 6-2-1965
2 cl.	Lettere classiche	Prova scritta:	15-2-1965
3 cl.	Lettere italiane e storia	Prova scritta:	11-2-1965
4	Lettere italiane e latine e storia		12-2-1965 13-2-1965
5	Filosofia e storia	Prova scritta:	20-2-1965
7a	Lingua e letteratura fran- cese	1ª prova scritta: 2ª prova scritta:	22-1-1965 23-1-1965
7 <i>b</i>	Lingua e letteratura in- glese	1º prova scritta: 2º prova scritta:	18-1-1965 19-1-1965
70	Lingua e letteratura te- desca	1ª prova scritta: 2ª prova scritta:	5-2-1965 6-2-1965
9	Matematica e fisica	Prova scritta:	27-1-1965
11	Disegno	Prova grafica:	6-2-1965
AII	Lettere italiane e storia .	Prova scritta:	10-2-1965
АШ	Lettere italiane	Prova scritta:	9-2-1965
A Vi	Lingua e letteratura in-	1ª prova scritta:	20-1-1965
4 377	glese	2ª prova scritta:	21-1-1965
A VI	Matematica	Prova scritta:	25-1-1965
A VII	Matematica e fisica	Prova scritta:	26-1-1965
A XI	Costruzioni e disegno di costruzioni	Prova grafica:	26-3-1965 27-3-1965
CII	Chimica e industrie agra- rie	Prova scritta:	8-3-1965
C IV	Agricoltura	1ª prova scritta: 2ª prova scritta:	26-2-1965 27-2-1965
C V	Economia ed estimo ru- rale	1º prova scritta: 2º prova scritta:	24-2-1965 25-2-1965
C XIV	Topografia, costru-	Prova scritta:	23-2-1303
O ALLY	zioni rurali e mecca- nica agraria	Prova grafica:	25-3-1965
EIII	Elettrotecnica e labora- torio	Prova scritta:	11-3-1965
E VIII	Chimica e laboratorio		9-3-1965
E IX	Chimica industriale e tin- toria e laboratorio		10-3-1965
E XIII	Tecnologia meccanica e laboratorio		12-3-1965
E XVIII		Prova scritta:	15-3-1965
	segno e fabbricazione	Prova grafica:	16 -3-1965
E XIX	di tessuti Tecnologia della filatura e della tessitura	Prova scritta:	13- 3- 1 965
G II	Geografia generale ed economica	Prova scritta:	8-2-1965
G IA	Ragioneria e tecnica com- merciale	Prova scritta:	1 -2-1965
$\mathbf{G} \mathbf{V}$	Materie giuridiche ed eco- nomiche	1ª prova scritta: 2ª prova scritta:	22-2-1965 23-2-1965
ні	Agronomia ed estimo .	1ª prova scritta: 2ª prova scritta:	22-2-1965
нп	Topografia	Prova scritta: Prova grafica:	22-3-1965 23-3-1965
JI	Storia e geografia	Prova scritta:	27-1-1965
JII	Fisica, elementi di chi- mica e di macchine	1	3-2-1965
JIII	Astronomia e navigazione	Prova scritta:	1-2-1965
J IV	Attrezzatura e manovra	Prova scritta:	2-2-1965
JV	Macchine marine e di-	Prova scritta:	4-2-1900
_	Macchine marine e di- segno	Prova scritta: Prova grafica: Prova scritta:	4-2-1965 5-2-1965

ALLEGATO I

Documentazione dei titoli che danno diritto a riserva di posto o spareggio

Per la documentazione dei titoli che danno diritto a riserva di posto o a spareggio a parità di merito, valgono le seguenti disposizioni, in aggiunta a quelle riportate nell'allegato F n. 4:

1. Coloro che abbiano conseguito la stabilità nell'incarico o siano insegnanti dei ruoli ordinari devono rispettivamente produrre, al fine delle riserve di posti in loro favore (art. 5 tella legge 3 agosto 1957, n. 744 e art. 21 della legge 28 tuglio 1961, n. 831):

gli stabilizzati, un certificato su carta da bollo attestante la conseguita stabilità, rilasciato dal competente provveditore agli studi;

gli insegnanti di ruolo, un certificato su carta da bollo, attestante il possesso di tale qualifica e la cattedra che occupano, rilasciato dal capo dell'Istituto presso il quale prestano servizio (sempre che tali elementi già non risultino dai certificati di servizio esibiti ai fini della valutazione dei titoli didattici ai sensi dell'allegato F n. 3).

- 2. I reduci dalla deportazione e gli internati dal nemico devono presentare apposita attestazione in carta da bollo ritasciata dal prefetto della Provincia nel cui territorio l'interessato ha la sua residenza.
- 3. I mutilati gli invalidi dei fatti d'armi verificatisi dal . 16 gennaio 1935 in Africa orientale o in dipendenza della guerra 1940-43 o della guerra di liberazione e della lotta di liberazione o in conseguenza delle ferite o lesioni riportate in occasione dei fatti di Mogadiscio dell'11 gennaio 1948, o in occasione di azioni di terrorismo politico nei territori delle ex colonie italiane; i mutilati e gli invalidi in occasione di azioni singole o collettive aventi fini politici nelle Provincie di confine con la Jugoslavia o nei territori soggetti a detto Stato di cui alla tegge 23 marzo 1952, n. 207; i mutilati e gli invalidi per i fatti di Trieste del 4, 5 e 6 novembre 1953; i mutilati ed invalidi civili per fatti di guerra; coloro che siano divenuti inabili a proficuo lavoro in seguito a lesioni o infermità contratte in conseguenza della deportazione o dall'internamento ad opera del nemico: i mutilati ed invalidi contemplati nel primo e terzo comma dell'art. 72 del regio decreto 12 luglio 1923, n. 1491; i militari mutilati ed invalidi contemplati nella legge 5 gennaio 1955, n. 14, che non siano stati cancellati dai ruoli delle forze armate dello Stato per il comportamento tenuto dopo l'8 settembre 1943 e che non abbiano partecipato ad azioni di terrorismo o di sevizie devono produrre il decreto di concessione della relativa pensione ovvero il certificato mod. 69 rilasciato dal Ministere del tesoro, Direzione generale delle pensioni di guerra, oppure una dichiarazione d'invalidità rilasciata dalla competente rappresentanza provinciale dell'Opera nazionale invalidi di guerra, in cui siano indicati i documenti in base ai quali è stata riconosciuta la qualifica di invalido.
- 4. I figli dei mutilati ed invalidi di cui al precedente comma devono produrre il certificato mod. 69, rilasciato dalla Direzione generale delle pensioni di guerra a nome del padre, oppure un certificato, su carta da bollo, del sindaco del Comune di residenza sulla conforme dichiarazione di tre testimoni ed in base alle risultanze anagrafiche e dello stato civile.

- 5. I mutilati ed invalidi per servizio devono presentare il decreto di concessione della pensione, che indichi la categoria di questa e la categoria e la voce della invalidità da cui sono colpiti, ovvero il mod. 69-ter rilasciato, secondo i casi, dall'Amministrazione centrale al servizio della quale l'aspirante ha contratto l'invalidità, o dagli Enti pubblici autorizzati ai sensi del decreto ministeriale 23 marzo 1948.
- 6. I figli dei mutilati ed invalidi per servizio devono documentare la loro qualità negli stessi modi indicati per i figli dei mutilati ed invalidi di guerra.
- 7. Gli orfani dei caduti per la guerra 1915-18 o per i fatti d'arme verificatisi dal 16 gennaio 1935 in Africa orientale o per la guerra 1940-43 o per la guerra o la lotta di liberazione o per i fatti di Mogadiscio dell'11 gennaio 1948 o in occasione di azioni singole o collettive aventi fini politici nelle Provincie di confine con la Jugoslavia o nei territori soggetti a detto Stato di cui alla legge 23 marzo 1952, n. 207, o in occasione di azioni di terrorismo politico nei territori delle ex colonie italiane, o per i fatti di Trieste del 4, 5 e 6 novembre 1953, gli orfani dei perseguitati politici antifascisti o razziali di cui all'art. 2, terzo comma, della legge 10 marzo 1955, n. 96, gli orfani dei caduti civili per fatti di guerra, i figli dei cittadini dichlarati irreperibili in seguito ad eventi di guerra, gli orfani di madre deceduta per fatto di guerra (legge 23 febbraio 1960, n. 92), gli orfani dei caduti o irreperibili per causa di guerra di cui all'art. 1 della legge 14 marzo 1961. n. 131, gli orfani dei militari irreperibili o deceduti contemplati nella legge 5 gennaio 1955, n. 14 quando i militari stessi non siano stati cancellati dai ruoli delle forze armate dello Stato per il comportamento tenuto dopo l'8 settembre 1943 e non abbiano partecipato ad azioni di terrorismo o di sevizie devono presentare un certificato su carta da bollo, rilasciato dal competente comitato provinciale dell'Opera nazionale per la protezione ed assistenza degli orfani di guerra.
- 8. Le madri, le vedove non rimaritate e le sorelle (vedove o nubili) dei caduti indicati nel precedente comma nonchè le madri, le mogli e le sorelle vedove o nubili dei cittadini dichiarati irreperibili in seguito ad eventi di guerra, devono esibire un certificato su carta da bollo, rilasciato dal sindaco del Comune di residenza.
- 9. Gli orfani dei caduti per servizio devono produrre un certificato su carta da bollo rilasciato dal competente ufficio del lavoro e della massima occupazione ai sensi e per gli effetti dell'art. 8. ultimo comma, della legge 24 febbraio 1953, n. 142.
- 10. I profughi dai territori di confine che si trovino nelle condizioni previste dall'art. 1 del decreto legislativo del Capo provvisorio dello Stato 3 settembre 1947, n. 885, devono esibire l'attestazione prevista dall'art. 6 del decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri in data 1º giugno 1948 (Gazzetta Ufficiale n. 142 del 21 giugno 1948) rilasciata in carta da bollo dal prefetto della Provincia in cui risiedono o, se non abbiano la residenza nel territorio dello Stato, dal prefetto di Roma.
- 11. I profughi dalla Libia, dall'Eritrea, dall'Etiopia, dalla Somalia, quelli dai territori sui quali, in seguito al trattato di pace, è cessata la sovranità dello Stato italiano, i profughi dai territori esteri nonchè quelli da zone del territorio nazionale colpite dalla guerra, che si trovino nelle condizioni previste dalla legge 4 marzo 1952, n. 107, devono presentare una atte- dove o nubili dei caduti in guerra;

- stazione del prefetto della Provincia in cui hanno la residenza, in carta da bollo. I profughi dalla Libia, dall'Eritrea, dall'Etiopia e dalla Somalia possono anche presentare il certificato a suo tempo rilasciato dal Ministero dell'Africa italiana.
- 12. I profughi giuliani e dalmati, che si trovino nelle condizioni di cui alla legge 27 febbraio 1958, n. 130, devono esibire una attestazione rilasciata in carta bollata dall'Opera per l'assistenza ai profughi giuliani e dalmati.
- 13. I connazionali rimpatriati dall'Egitto in conseguenza degli avvenimenti dell'ottobre 1956 e quelli rimpatriati dalla Tunisia dal gennaio 1959 in conseguenza dei provvedimenti di carattere generale entrati in vigore in quel Paese dovranno produrre attestato delle autorità consolari. I connazionali rimpatriati dalla Tunisia per motivi di emergenza dopo la cessazione del protettorato francese e prima del gennaio 1959 dovranno produrre attestato del Ministero degli affari esteri. I dipendenti dalla ex Amministrazione internazionale di Tangeri che siano stati costretti a rimpatriare con la cessazione dell'Amministrazione stessa dovranno produrre attestato del Ministero degli affari esteri.
- 14. I coniugati devono esibire lo stato di famiglia rilasciato su carta da bollo dal sindaco del Comune di domicilio. Tale documento deve essere di data non anteriore di tre mesi a quella del presente decreto.
- 15. I mutilati e gli invalidi civili devono esibire il certificato rilasciato dal competente Ufficio provinciale del lavoro e della massima occupazione, a norma dell'art. 6 della legge 5 ottobre 1962, n. 1539.

ALLEGATO L

Criteri di spareggio nei casi di parità di merito

Nella formazione delle graduatorie, nei casi di parità di punteggio, i candidati saranno collocati, verificandosi l'ipotesi di cui all'ultimo comma della tabella annessa alla legge 2 agosto 1952, n. 1132, secondo l'ordine previsto da detto comma (v. allegato E). E inoltre, ai sensi dell'art. 5 del T.U. approvato con D.P.R. 10 gennaio 1957, n. 3 e dell'art. 11 della legge 5 ottobre 1962, n. 1539, come segue:

- 1) gli insigniti di medaglia al valore militare;
- 2) i mutilati ed invalidi di guerra ex combattenti;
- 3) i mutilati ed invalidi per fatto di guerra;
- 4) i mutilati ed invalldi per servizio;
- 5) gli orfani di guerra:
- 6) gli orfani dei caduti per fatto di guerra;
- 7) gli orfani dei caduti per servizio;
- 8) i feriti in combattimento;
- 9) gli insigniti di croce di guerra o di altra attestazione speciale di merito di guerra, nonchè i capi di famiglia
- 10) coloro che hanno frequentato con esito favorevole i corsi di preparazione o di integrazione previsti dall'art. 150, tenendo conto del punteggio conseguito per la preferenza fra gli stessi:
- 11) i figli dei mutilati e degli invalidi di guerra ex combattenti;
 - 12) i figli dei mutilati e degli invalidi per fatto di guerra;
 - 13) i figli dei mutilati e degli invalidi per servizio;
- 14) le madri e le vedove non rimaritate e le sorelle ve-

- 15) le madri e le vedove non rimaritate e le sorelle vedove o nubili dei caduti per fatto di guerra;
- 16) le madri e le vedove non rimaritate e le sorelle vedove o nubili dei caduti per servizio;
- 17) coloro che abbiano prestato servizio militare come combattente;
- 18) coloro che abbiano prestato lodevole servizio a qualunque titolo, per non meno di un anno, nell'Amministrazione che ha indetto il concorso;
 - 19) i coniugati con riguardo al numero del figli;
 - 20) i mutilati e invalidi civili;

A parità dei titoli, la preferenza è determinata:

- a) dallo stato di coniugato con riguardo al numero dei figli;
- b) dall'aver prestato lodevole servizio nelle Amministrazioni dello Stato;
 - c) dall'età.

ALLEGATO M

Documentazione dei titoli di ammissione

Il possesso dei requisiti di ammissione ai concorsi è ac certato dai seguenti documenti;

a) criginale o copia autentica del titolo di studio (laurea o diploma) di cui al n. 6) dell'art. 2 del bando. Sono esonerati dal produrre detto documento coloro il cui titolo di studio sia giacente presso questa od altra Amministrazione agli effetti della partecipazione ad altri concorsi od esami di Stato, eventualmente in corso di espletamento. Essi devono, però, indicare su foglio di carta libera l'ufficio o l'Amministrazione presso cui il titolo stesso si trova.

In caso di smarrimento o distruzione del diploma, il candidato deve presentare il relativo duplicato rilasciato ai sensi dell'art. 50 del regio decreto 4 giugno 1938, n. 1269.

Le firme dei capi delle scuole parificate o legalmente riconosciute sui diplomi originali o sui certificati di studi da prodursi ad uffici pubblici fuori della Provincia in cui ha sede la scuola, saranno legalizzate dal provveditore agli studi.

- b) certificato comprovante il possesso dell'abilitazione per l'insegnamento nella cattedra cui il candidato aspira, a norma del n. 7 del citato art. 2, sempre che il certificato stesso non sia stato già esibito agli effetti della valutazione dei titoli; valgono, per il rilascio di detto certificato, le norme di cui all'allegato F);
- c) certificato generale del casellario giudiziale su carta da bollo, rilasciato dal segretario della Procura della Repubblica:
- d) certificato su carta da bollo, rilasciato da un medico militare o dal medico provinciale o dall'ufficiale sanitario del Comune dal quale risulti che il candidato è di sana e robusta costituzione ed è esente da difetti o imperfezioni che influiscano sul rendimento del servizio.

Il certificato deve altresì indicare l'avvenuto accertamento sierologico del sangue, previsto dall'art. 7 della legge 25 luglio 1956, n. 837.

Qualora il candidato sia affetto da qualche imperfezione fisica, il certificato ne deve fare menzione ed indicare se la imperfezione stessa menomi l'attitudine del candidato all'insegnamento.

Per gli aspiranti invalidi militari e civili di guerra ed assimilati, invalidi per servizio, invalidi civili il certificato medico deve essere rilasciato dall'ufficiale sanitario del Comune di residenza dell'aspirante e contenere, ai sensi, rispettivamente, dell'art. 3 della legge 3 giugno 1950, n. 375, dell'art. 3 della legge 24 febbraio 1953, n. 142, e dell'art. 3 della legge 5 ottobre 1962, n. 1539, oltre ad una esatta descrizione delle condizioni attuali dell'invalido risultanti dall'esame obiettivo, anche la dichiarazione che l'invalido non abbia perduto ogni capacità lavorativa e, per la natura e il grado della sua invalidità o mutilazione, non riesca di pregiudizio alla salute ed alla incolumità dei compagni di lavoro e degli alunni;

- e) certificato di cittadinanza italiana su carta da bollo rilasciato dal sindaco del Comune di origine o di residenza o dall'ufficiale di stato civile del Comune di origine;
- f) estratto dell'atto di nascita (non certificato), su car:a da bollo, rilasciato dall'ufficiale dello stato civile del Comune di origine.

Qualora, per i candidati nati all'estero, non sia ancora avvenuta la trascrizione dell'atto di nascita nei registri di stato civile di un Comune italiano, potrà essere prodotto un certificato dell'autorità consolare.

I candidati che abbiano titolo per avvalersi delle elevazioni del limite masismo di età previste dal n. 3 dell'art. 2 del bando, devono produrre i relativi documenti, qualora non lo abbiano già fatto in occasione della documentazione dei titoli di merito o di quelli che attribuiscono diritto di riserva o spareggio;

g) certificato di godimento dei diritti politici, rilasciato dal sindaco del Comune di origine o di residenza su carta da bollo.

Per i minori degli anni 21 il certificato, la cui esibizione è in ogni caso obbligatoria, conterrà la dichiarazione che il candidato non è incorso in alcuna delle cause che, a termini delle disposizioni vigenti, impediscano il possesso dei diritti politici stessi;

- h) documento militare:
- 1) per i candidati che abbiano già prestato servizio militare:

copia o estratto dello stato di servizio militare (per gli ufficiali) ovvero copia o estratto del foglio matricolare (per i sottufficiali o militari di truppa) in bollo rilasciato dall'autorità militare competente.

Anche i candidati che siano stati riformati dopo la loro presentazione alle armi sono tenuti a produrre uno dei predetti documenti;

- 2) per i candidati che siano stati dichiarati abili arruolati dal competente Consiglio di leva ma che per qualsiasi motivo non abbiano ancora prestato o non ancora debbano prestare servizio militare:
- se assegnati in forza ai distretti militari (Esercito e Aeronautica): copia o estratto del foglio matricolare militare in bollo rilasciati dal distretto militare competente;

se assegnati in forza alle capitanerie di porto: certificato di esito di leva in bollo, rilasciato dalla capitaneria di porto competente.

I documenti sopraindicati non possono essere sostituiti dal foglio di congedo;

3) per i candidati che siano stati dichiarati riformati o rivedibili dal competente Cansiglio di leva:

se il giudizio è stato adottato dal Consiglio di leva presso il Comune di origine o di residenza (candidati assegnati alle liste di leva terrestre); certificato di esito di leva in bollo, rilasciato dal sindaço e contenente il visto di conferma del commissario di leva;

se il giudizio è stato adottato da una capitaneria di porto (candidati assegnati alla lista di leva marittima): certificato di esito di leva in bollo rilasciato dal commissario di leva e vistato dal comandante di porto;

4) per i candidati, infine, che non siano stati ancora sottoposti al giudizio del Consiglio di leva:

certificato di iscrizione nelle liste di leva in bollo, rilasciato dal sindaco se il candidato è stato assegnato alle liste di leva terrestre, ovvero analogo certificato, rilasciato dalla Capitaneria di porto, se l'aspirante è stato assegnato alla lista di leva marittima.

I documenti di cui alle lettere c), d), e), g), devono essere di data non anteriore di tre mesi a quella della comunicazione di cui al secondo comma dall'art. 6 del bando di concorso.

I candidati dipendenti statali di ruolo, anche se in prova, o di ruolo aggiunto, devono produrre, sempre nel termine di cui al citato secondo comma del predetto articolo, soltanto i seguenti documenti:

un certificato, rilasciato su carta da bollo dal competente capo di istituto (per i professori) o di ufficio (per gli (5717)

impiegati), comprovante che il candidato è in attività di servizio di ruolo con dirigio a pensione a carico dello Stato, a meno che tale certificato non sia stato già esibito in occasione della documentazione dei titoli di merito o di quelli che attribuiscono diritto di riserva o spareggio:

titolo di studio (a meno che questo non sia giacente presso la competente Direzione generale di questo Ministero o l'ufficio o Amministrazione alla quale appartengono).

I candidati che si trovino alle armi in servizio di leva o in qualità di richiamati (ufficiali in servizio di prima nomina, sottufficiali o militari di truppa), possono presentare soltanto i seguenti documenti:

titolo di studio;

certificato di cittadinanza italiana;

certificato di abilitazione:

certificato generale del casellario giudiziale;

certificato rilasciato su carta da bollo dal comandante del Corpo al quale appartengono, comprovante la loro buona condotta e la loro idoneità fisica a coprire il posto al quale aspirano.

I candidati che, in dipendenza di avvenimenti politici connessi con la guerra, abbiano dovuto abbandonare la residenza di confine e non abbiano potuto farvi ritorno, possono presentare documenti diversi da quelli sopra prescritti, sempre che i documenti che li sostituiscono possono esaurientemente attestare circa i requisiti necessari per l'ammissione.

UMBERTO PETTINARI, direttore

(3151064) Roma - Istituto Poligrafico dello Stato - G. C.